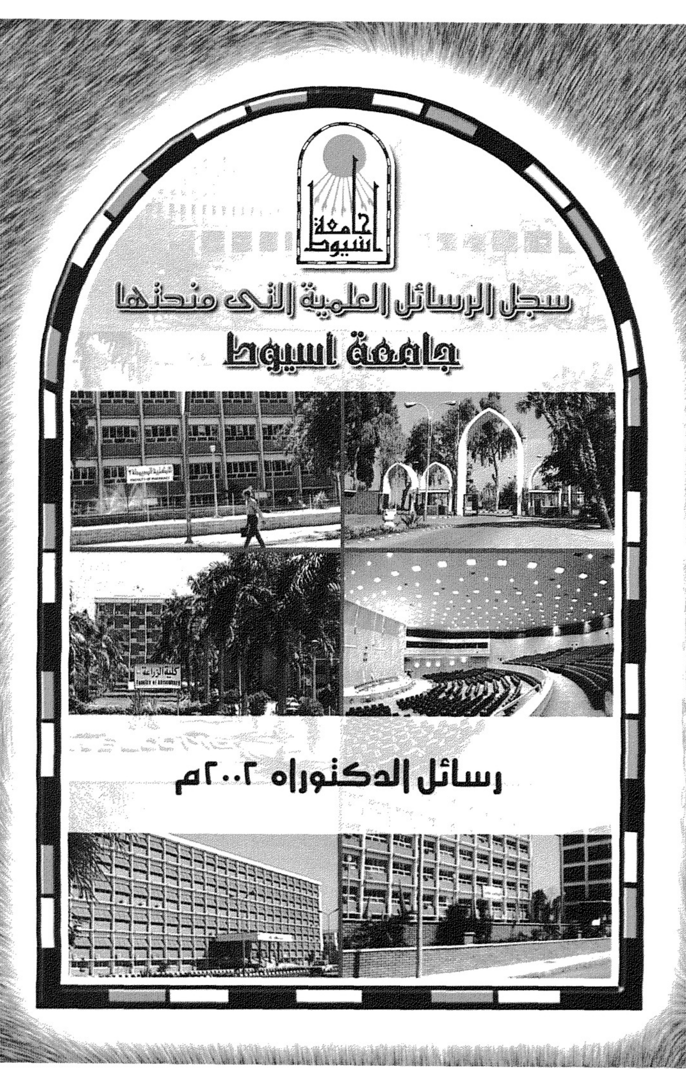

جامعة اسيوط
سجل الرسائل العلمية التى منحتها
جامعة اسيوط
كلية الزراعة
رسائل الدكتوراه ٢٠٠٢م


بسم الله الرحمن الرحيم

مُقدِّمة

من منطلق حرص جامعة أسيوط على ما تقدمه للباحثين والمهتمين بالبحث العلمى فإنها تولى جل إهتمامها استمرار صدور سجل الرسائل العلمية للماجستير والدكتوراه. ويسعد الجامعة أن تقدم العدد السادس عن عام ٢٠٠٢م لسجلى الماجستير والدكتوراه اللذان يتضمنان البيانات الأساسية للباحثين والمشرفين على الرسائل وملخص باللغة العربية والإنجليزية للرسائل المجازة في مختلف التخصصات التى تضمها أقسام الجامعة.

ويأتى إعداد هذا العدد ليؤكد حرص الجامعة والتزامها بالاستخدام الأمثل لمعطيات البحث العلمى وذلك بنشر المعلومات والأبحاث التى تضمنتها الرسائل العلمية في شتى التخصصات.

ولعل من بين ما يقف عليه القارئ للعدد السادس تنوع موضوعات البحث وثرائها وارتباطها بقضايا تطوير التخصصات العلمية المختلفة فضلا عن تنامى دور المرأة في المشاركة في مجالات البحث العلمى بكليات الجامعة ، حيث بلغت نسبة تمثيلها على مستوى رسائل الماجستير ٣٤,٨% ممثلة فى ٨٤ رسالة من بين ٢٤١ رسالة ماجستير ، كما بلغ نسبة تمثيلها في رسائل الدكتوراه ٣٣% ممثلة في ٣٤ رسالة من بين ١٠٣ رسالة دكتوراه.

وأنتهز هذه الفرصة لأتقدم باسمى وباسم جامعة أسيوط بشكر وتقدير بالغين للقيادة السياسية لدعمها المتواصل للجامعات ومراكز البحوث بهـا ، نعاهدها دوما أن تظل جامعة أسيوط منارة للعلم والتطوير لخدمـة قضـايا التنمية المستدامة تحت قيادة راعى نهضتنا الرئيس محمد حسنى مبارك سدد الله على طريق الحق خطاه.

رئيس الجامعة

أ.د./ محمد رأفت محمـود

تمهيد

يسعدني أن اقدم بأسمى وبأسم جامعة أسيوط للسادة الباحثين سجل الرسائل العلمية حيث انه يعتبر من الإصدارات الهامة التي تصدرها الجامعة وذلك استكمالا لإصدارتها في الأعوام السابقة .

وأننا نأمل أن يكون هذا الإصدار عونا للباحثين المصريين ونظراءهم في الدول العربية الشقيقة وان يجدوا فيه قيمة علمية مضافة .
إسهاما في حركة التقدم العلمي التي يعيشها وطننا في هذه الفترة المزدهرة لتحقيق مستقبل افضل.

نائب رئيس الجامعة
لشئون للدراسات العليا والبحــوث

أ. د. / مجدى عباس العقاد



المحتويات

م	البيـــــان		الماجستير	
	الكليـــــة	الأقســـــام	من	إلي
٢١	الطـــــب	الطب الطبيعي	١٨٥	١٨٨
٢٢		الباثولوجيا الأكلينيكية	١٩١	١٩٢
٢٣		الجراحة العامة	١٩٥	١٩٧
٢٤		جراحة المسالك البولية	٢٠٠	٢٠٣
٢٥		جراحة العظام	٢٠٦	٢٠٨
٢٦		التوليد وإمراض النساء	٢١١	٢١٤
٢٧		الأشعة العلاجيـــة	٢١٧	٢١٧
٢٨		الصحة العامـــــة	٢٢٠	٢٢١
٢٩		الكيميـــاء الحيوية	٢٢٤	٢٢٧
٣٠		التشريح والأجنـــــة	٢٣٠	٢٣١
٣١		الفارماكولوجيا	٢٣٤	٢٣٥
٣٢		الهستولوجيا	٢٣٨	٢٤٥
٣٣	الصيدلة	عقاقيـــــــر	٢٥٣	٢٥٤
٣٤		فارماكولوجي	٢٥٧	٢٥٨
٣٥		ميكروبيولوجيا	٢٦١	٢٦٣
٣٦	الطب البيطري	جراحة الحيوان	٢٧١	٢٧٢
٣٧		الامراض المعدية	٢٧٥	٢٧٦
٣٨		الرقابة الصحية علي الألبان	٢٧٩	٢٨٢
٣٩		طب الحيوان	٢٨٥	٢٨٧
٤٠		امراض باطنة وتشخيص معملي	٢٩٠	٢٩٢
٤١		توليد وتناسليات	٢٩٥	٢٩٧
٤٢	التجارة	التامين	٣٠٥	٣٠٧
٤٣	التربية بأسيوط	أصول التربيـــــة	٣١٥	٣٢٣

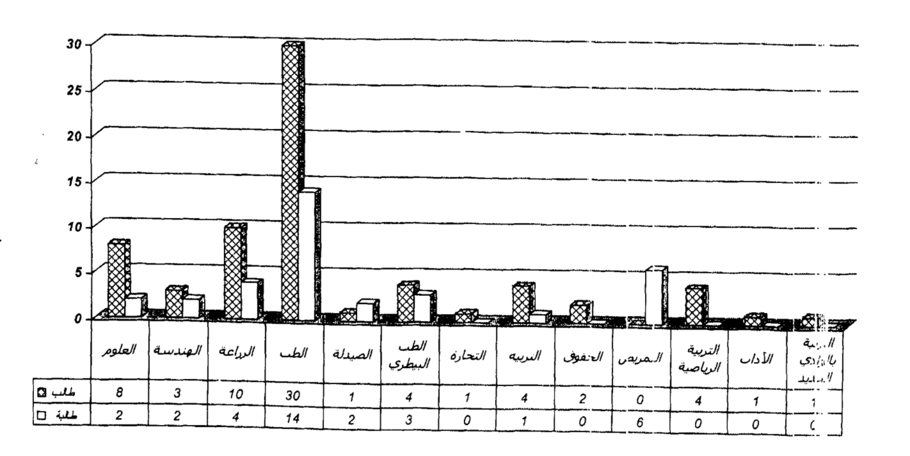
م	البيـــــــان		الماجستير	
	الكليـــــــة	الأقســـــام	من	إلي
٤٤	التربية بأسيوط	علم نفس تعليمـــــى	٣٢٦	٣٣٠
٤٥	الحقوق	القانون العـــام	٣٣٧	٣٤٢
٤٦	التمريض	إدارة التمريض	٣٤٩	٣٥٠
٤٧		التمريض الباطني والجراحة	٣٥٣	٣٥٥
٤٨		تمريض الاطفـــــال	٣٥٨	٣٥٩
٤٩		التمريض النفسي والعقلي	٣٦٢	٣٦٤
٥٠		تمريض الصحة العامـــة	٣٦٧	٣٦٨
٥١	التربية الرياضية	المناهج وطرق التدريس والتدريب	٣٧٥	٣٨٠
٥٢		مسابقات الميدان والمضمار	٣٨٣	٣٨٥
٥٣		التمرينات والجمبـــــاز	٣٨٨	٣٨٩
٥٤	الآداب	اللغة الإنجليزية	٣٩٧	٤٠٠
٥٥	التربية بالوادي الجديد	مناهج وطرق تدريس	٤٠٧	٤٠٩

بيان بعدد الطلاب الحاصلين علي درجة الدكتوراه
بكليات جامعة أسيوط
عن عام ٢٠٠٢

بيــــــــان الكلية / المعهد	درجة الدكتوراه طالب	طالبــــه	أجمالـــــي
كليــــــة العلـوم	٨	٢	١٠
كليــــــة الهندسة	٣	٢	٥
كليــــــة الزراعة	١٠	٤	١٤
كليــــــة الطــب	٣٠	١٤	٤٤
كليــــــة الصيدلة	١	٢	٣
كليــــــة الطب البيطري	٤	٣	٧
كليــــــة التجــارة	١	٠٠	١
كليــــــة التربيـــة	٤	١	٥
كليــــــة الحقــوق	٢	٠٠	٢
كليــــــة التمريض	٠٠	٦	٦
كليــــــة التربية الرياضية	٤	٠٠	٤
كليــــــة الآداب	١	٠٠	١
كلية التربية بالوادي الجديد	١	٠٠	١
الإجمالــــــــــي	٦٩	٣٤	١٠٣

بيان بعدد الطلاب الحاصلين علي درجة الدكتوراه بكليات

جامعة أسيوط عن عام ٢٠٠٢



	العلوم	الهندسة	الزراعة	الطب	الصيدلة	الطب البيطري	التجارة	التربيه	الحقوق	التمريض	التربية الرياضية	الآداب	[illegible]
طلب	8	3	10	30	1	4	1	4	2	0	4	1	1
طلبة	2	2	4	14	2	3	0	1	0	6	0	0	[illegible]



كلية العلوم

بيان بعدد الطلاب الحاصلين علي درجة الدكتوراه

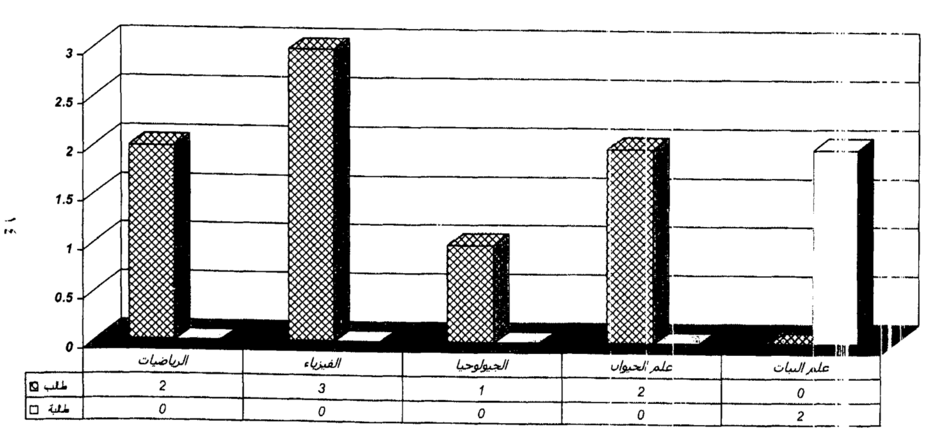
بكلية العلوم جامعة أسيوط

عن عام ٢٠٠٢

البيـــان / القســم	درجة الدكتوراه		
	طالب	طالبة	أجمالي
الرياضـيات	٢	٠٠	٢
الفيزيـاء	٣	٠٠	٣
الجيـولوجيـا	١	٠٠	١
علم الحيـوان	٢	٠٠	٢
علم النبـات	٠٠	٢	٢
الإجمالـي	٨	٢	١٠

بيان بعدد الطلاب الحاصلين علي درجة الدكتوراه بكلية العلوم جامعة أسيوط

عن عام ٢٠٠٢



	الرياضيات	الفيزياء	الجيولوجيا	علم الحيوان	علم النبات
طلاب	2	3	1	2	0
طالبة	0	0	0	0	2

قسم الرياضيات

مقـــدم الرسالة :	أسامه راشد سيد احمـــــــــــــد
موضوع الرسالة :	"دراسة عن الفراغات التوبولوجية الفازيفائية" **On Fuzzifying Topological Spaces**
الكلية والقسم:	كلية العلوم – قسم الرياضيات
تاريخ المنـــــــم :	٢٠٠٢/٩/٢٩ (دكتوراه)
لجنة الإشـــراف :	أ٠د/ نصار حسن عبد الحال أ٠د/ خلف محمود عبد الحكيم أ٠د٠ فتحى هشام خضـــــــر أ٠د٠ تاكاشى نويـــــــــرى

ملخص الرسالة

****

هذه الرسالة والتى تحتوى على ستة فصول مقسمة إلى ثلاثة أقسام كما يلى :١ ــ قدمـــنا العملـــيات الفاريفائـــية العامـــة ودرســـنا بعض تطبيقاتها على : أ ــ الجوار الفازيفـــائى ونظـــرية الـــتقارب٠ ب ــ الأتصـــال الفازيفانى جـــ ــ مسلمات الأنفصال الفازيفائـــية ٠ ٢ ــ قمـــنا بدراسة نوعين من المجموعات الفازيفائية النصف مفتوحة وقمـــنا بدراســـة عـــدد من المفاهيم الأساسية المرتبطة بهما ومنها: أ ــ شبه الإتصال الفازيفـــائى وبعـــض خواصه ب ــ التردد الفازيفائى وبعض خواصه ٣ ــ قمنا بدراسة الإنتظام الفازيفائى والتقارب الفازيفائى والعلاقة بينهما٠

Summary of Thesis

****

This thesis which consists of six chapters is divided to the following three parts: We select an operation called general fuzzifying

operation from P (X) to $\Im$ (X), where (X,t) is a fuzzifying topological space, and give some applications of them on the following: Neighborhood structure and convergence theory, Continuity, Separation axioms. We introduce and study two additional extensions of semi open sets in fuzzifying topology and make use of them to consider two types of fuzzifing semi- continuity and four types of fuzzifying irresoluteness. We introduce and study a type of fuzzifying uniformity stronger than the fuzzifying uniformity due to Ying {111}. Furthermore, the concept of fuzzifying proximity is established and some of its properties are discussed.

مقدم الرسالة :	سليمان محمد محمـــــــود
موضوع الرسالة :	"طرائق سبلين مجمعة لحل معادلات تفاضلية عادية ومتأخرة وجبرية" **Spline Collocation Methods for Solving Ordinary, Delay and Algebraic Differential Equations**
الكلية والقسم:	كلية العلوم – قسم الرياضيات
تاريخ المنح :	٢٤/١١/٢٠٠٢ (دكتوراه)
لجنة الإشراف :	أ٠د/ صلاح الدين عبد السلام الجندى أ٠د٠ حسن محمد حسن الهـــــواري

ملخص الرسالة

****

تهدف هذه الأطروحة التى تقع في خمسة أبواب إلى إيجاد طرائق سبلين مجمعة جديـدة وفعالـة لحـل مسـائل القيمة الأبتدائية للمعادلات التفاضلية العادية والمتأخرة والجـبرية شـاملة معـادلات صـارمة (stiff) ٠ تعتمد هذه الطرائق على دوال سبلين $S(x) \in C^3$ مجمعـة مـــن الدرجـة السـابعة باسـتخدام أربـع نقـاط مجمـــعة :

$x_{i-1+\alpha} = x_{i-1} + \alpha h,\ x_{i-1+\beta} = x_{i-1} + \beta h,\ x_{i-1+\theta} = x_{i-1} + \theta h$ and $x_i = x_{i-1} + h$

فى كل مجال جزئى $[x_{i-1},x_i],\ i= 1(1)N$ ، حيث $\alpha, \beta, \theta \in(0,1)$. تم نشر جانب من هذه الأطروحة في بعض المجلات العلمية المتخصصة٠

Summary of Thesis

****

In this thesis, we present a class of new spline collocation methods for solving initial value problems in ordinary, delay and

algebraic differential equations including stiff equations 0 These methods are based on seventh C^3- spline collocation schemes with four collocation points $x_{i-1+\alpha} = x_{i-1} + \alpha h$, $x_{i-1+\beta} = x_{i-1} + \beta h$, $x_{i-1+\theta} = x_{i-1} + \theta h$ and $x_i = x_{i-1} + h$ in each subinterval $[x_{i-1}, x_i]$, $i = 1(1)N$, where α, β, $\theta \in (0,1)$. Some of the results in the thesis have been published in some of external journals.

قسم الكيمياء

مقـــدم الرسالة :	اشرف السيد سيد احمد يحيى
موضوع الرسالة :	"تحليل التفريغات الساكنة وغير الساكنة في مجال الفجوات الغير منتظمة" Analysis of Silent and Nonsilent Discharges in Nonuniform Field Gaps
الكلية والقسم:	كلية العلوم – قسم الفيزياء
تاريخ المنـــــح :	٣١/ ٣/ ٢٠٠٢ (دكتوراه)
لجنة الإشـــراف :	أ٠د/ مازن محمد شفيق عبد السلام أ٠د/ أكيرا ميـــــــــزنـــــو أ٠د/ عائشة السيد جـــــــــبر أ٠د/ عبد الحليم أحمد تركـــــــــي د٠ عزة عبد الرحمن هاشـــــــم

ملخص الرسالة

****

تشـــمل الرســـالة خمســـة فصول وفيما يلي نستعرض محتويات فصولها: الفصل الأول : هـــذا الفصل خصص لعرض مراجعة شاملة للبلازمات الغير حرارية ٠ قسم هذا الفصل إلى أربعة أجزاء خصص الأول منها لعرض انواع التفريغ الكهربى المختلفة التى تســـتخدم فـــي توليد بلازمات غير حرارية خاصة عند الضغط الجوى ودرجة الحرارة ٠ الجـــزء الثانى خصص لمناقشة الأسس الفيزيائية والعمليات الكيميائية للبلازمات الغير حـــرارية المـــتولدة عند الضغط الجوى ودرجة الحرارة ٠ تم أستعراض أهم التطبيقات العملـــية للـــتفريغ الســـاكن خاصة في توليد غاز الأوزون في الجزء الثالث٠ أما الجزء الرابع فقد خصص لصياغة بعض النماذج النظرية التى تستخدم في تقدير غاز الأوزون المـــتولد بالـــتفريغ الساكن ٠ الفصل الثانى : تم شرح وعرض أجزاء النموذج المعملى

الـــذى صـــمم لهـــذه الدراسة ، كما تم شرح الأساليب التقنية التى اتبعت فى القياسات العملية للتفريغ الهالى والتفريغ الساكن : الفصل الثالث : فى هذا الفصل تم فقط عرض النـــتائج العملية والحسابية التى تم الحصول عليها ، قسم هذا الفصل إلى ثلاثة أجزاء طـــبقا لنوع الغاز المتدفق داخل مفاعلات توليد البلازما ، الجزء الأول خصص لعرض النـــتائج الخاصـــة بالـــتفريغ الهالى والتفريغ الساكن المتولدين فى مفاعلات مختلفة تم تغذيـــتها بالهواء الجاف ، الجزء الثانى خصص لعرض النتائج الخاصة بالتفريغ الهالى والـــتفريغ الســـاكن المتولدين فى مفاعلات مختلفة تم تغذيتها بغاز الأكسجين ، الفصل الرابع : خصص هذا الفصل لمناقشة النتائج العملية والحسابية التى عرضت فى الفصل الثالـــث فى ضوء فيزياء تفريغ الغازات وتطبيقاتها ، قسم هذا الفصل إلى ثلاثة أجزاء فـــى الجزء الأول تم مناقشة الخصائص الكهربية للتفريغ الهالى والتفريغ الساكن ، فى الجزء الثانى تم مناقشة خصائص توليد غاز الأوزون للتفريغ الهالى والتفريغ الساكن ، أما الجزء الثالث فقد خصص لمناقشة النتائج الخاصة بأفضل ظروف تشغيل لتوليد غاز الأوزون بالـــتفريغ الهـــالى والـــتفريغ الساكن على مدى المتغيرات التى تم دراستها ، الفصـــل الخامس : قسم هذا الفصل إلى جزئين ، الجزء الأول ملخص لأهم النتائج التى تم الحصول عليها ، فى الجزء الثانى أقترحت بعض النقاط التى يمكن دراستها فيما بعد فى مجال هذه الدراسة .

Summary of Thesis

****

In this study, the characteristics of corona and silent discharge plasmas including ozone generation have been investigated. The corona discharge plasma has been generated in coaxial wire- cylinder and wire- due reactors, which are used over a wide range in various practical applications, stressed by DC and AC voltages. The silent

discharge plasma has been generated in the same reactors under AC and square pulse voltages in addition to tubular reactors stressed by AC voltage after pasting a dielectric barrier on the ground electrodes of the reactors. The plasma reactors were fed by dry air or (N_2+O_2) mixtures or oxygen gas flowing at atmospheric pressure and temperature An experimental parametric study was made to investigate how the current-voltage characteristics and the associated ozone generation characteristics of DC and AC corona discharges as well as AC and pulsed silent discharges are influenced by parameters describing geometry of the reactors and the flowing gas inside them. The current-voltage characteristics and the associated ozone generation characteristics of DC and AC corona discharges have been compared with those of AC and pulsed silent discharges over the whole range of the investigated parameters. The optimum operating conditions for ozone generation (concentration C and efficiency n) have been assessed in the different reactors. Also, oscillograms describing the waveforms of AC, square pulse voltages applied to the reactors and the corresponding discharge current as well as photographs showing the glow of corona and silent discharges have been recorded under different operating condition. The obtained results have been discussed in light of gas discharge physics. Furthermore, this study is aimed at providing more information on the physico- chemical processes of the corona discharge plasma compared with those of the silent discharge plasma.

مقـــدم الرسالة :	عبد الراضى جاد الكريم حسين حماد
موضوع الرسالة :	"التغيرات الفيزو- كيميائية الناتجة عن التشعيع الجامى لبعض المركبات ذات النشاط الطبى والبيولوجى" Physico-chemical Changes Induced by – Irradiation in Some Compounds of Medical Biological Activities
الكلية والقسم:	كلية العلوم – قسم الفيزياء
تاريخ المنـــــم :	٢٠٠٢/٤/٢٨م (دكتوراه)
لجنة الإشـراف :	أ٠د/ محمد عبد العزيز جعفر أ٠د/ رفعت محمد محفـــوظ أ٠د/ عبد العزيز ابو الفضل عبد العزيز

ملخص الرسالة

****

اشـــتملت الرسالة على ٦ فصول :ـ فى الفصل الأول تم عمل مسح على الأبحاث الـــتى أجريـــت علـــى المركـــبات التى تم دراستها٠ فى الفصل الثانى تم عرض الطرق التجريبـــية الـــتى تـــم اســـتخدامها فى إنجاز هذا العمل ٠ فى الفصل الثالث تم دراسة التوصـــيل الكهـــربى والـــتمدد الحرارى ودراسة ثابت العزل النسبى قبل وبعد التشعيع لمركـــبات الفيروســـين والأندوكسان والبيراسيللين ٠ وأيضا تم دراسة التخمر الحرارى والعلاقـــة بيـــن كثافة التيار والمجال ٠ ووجدت تغير فى منطقة الأنتقال الطورى لمركب الفيروسين وأيضا وجود انتقال طورى جديد عند درجة حرارة الغرفة٠ فى الفصل الرابع تـــم دراســـة تأثـــير أشعة جاما على هذه المركبات بأستخدام الأشعة تحت الحمراء وتم الـــتعرف على الشرائط الأساسية للمركبات وتم اقتراح معادلات توضح تأثير أشعة جاما على هذه المركبات ٠ فى الفصل الخامس تم دراسة تأثير أشعة جاما على هذه المركبات بأستخدام التحليل الحرارى٠ فى الفصل السادس تم دراسة تأثير أشعة جاما على الرنين

المغناطيســى الألكترونى وتم دراسة ظاهرة موسباور وحيود الأشعة السينية ووجد أنه يوجــد اتفــاق تــام فى النتائج التى تم الحصول عليها مع نتائج الأبحاث الأخرى وان تأثيرأشعة جاما على أبعاد وحجم الخلية بسيط للجرعات الإشعاعية المستخدمة .

Summary of Thesis

****

1-In chapter 1. We are concerned with the literature review, biological activities of the investigated materials and the aim of the work.2- Chapter ll is divided into tow items, one of them is the materials and the other is about the experimental techniques.3-Chapter lll contains the theoretical concepts, the results and discussions of thermal expansion, dielectric conductivity, dielectric loss,electric conductivity, current density-electric field characteristics, annealing process and gamma irradiation effect on ferrocene. The results and discussions of the electric conductivity, the annealing process and gamma irradiation effect on Piperacllin Also, The results and discussions of electric conductivity, the annealing process and gamma irradiation effects on Endoxan. In the same time, the activation energy was calculated. 4-In chapter IV, the results and discussions of the thermal analyses is performed. 5-In chapter V, the theoretical concepts the results and discussions of the infrared spectroscopy study were carried out. 6-Chapter VI, was concerned with Electron paramagnetic resonance investigation of the compounds under examination and the Mosssbauer effect study on Ferrocene finally, X-ray diffraction study was performed.

مقدم الرسالة :	شريف رشاد مختــــــــار
موضوع الرسالة :	"الارتباطات قصيرة المدى في الأنظمة النووية المحدودة" **Short Range Correlations in Finite Nuclear Systems**
الكلية والقسم:	كلية العلوم – قسم الفيزياء
تاريخ المنح :	٢٠٠٢/٩/٢٩ (دكتوراه)
لجنة الإشراف :	أ٠د٠ سيد أحمد السيد خلاف أ٠د٠/ جامباولوكـــــــــو د٠ محمد العزب حسن فريــد

ملخص الرسالة

****

تتــناول الرسالة دراسة الإرتباطات قصيرة المدى في الأنظمة النووية المحدوده والمســتثارةعن طــريق التفاعلات الكهرومغناطيسية (التشتت غير المرن للإلكترونات وأشــعة جامــا على الأنوية) ٠ وقد تم تطوير نموذج يأخذ في الإعتبار هذه الإرتباطات كــتعديل يجــب إضــافتة لــنموذج الجســيم المستقل ٠ وتبعا لهذا النموذج تؤثر هذه الإرتباطات على التيارات النووية الناشئة من حركة النيوكليونات الأحادية ٠ وقد تم بناء الــنموذج النووى مع الأخذ في الإعتبار الإرتباطات قصيرة المدى من الرتبة الأولى في دالـــة الإرتباط٠ ومن أهم خواص المفكوك أن الدالة الموجبة للنظام تظل مقننة (معادلة) عــند كــل رتــبة في المفكوك٠ وتبعا لهذا المفكوك ، فإنه بالإضافة إلى اشكال الإرتباط الثنائية – والتى عادة ما تؤخذ فقط في الإعتبار في التقريبات السابقة – فإنه يجب أيضا الأخــذ في الإعتبار أشكال الإرتباط الثلاثية حتى يتم الحفاظ على تقنين الدالة الموجبة٠ وقد تم تطبيق نموذج الإرتباطات القصيرة على أنوية ذات قشور مغلقة في حالة التشتت غــير المــرن للإلكــترونات وذلــك في مدى من الطاقات المنتقلة إلى النواة عن طريق الفوتــون التخيلى أقل من الطاقة الحرجة اللازمة لإنبعاث جسيمات من النواة وكذلك في

مـــدى من الطاقات يؤدى إلى إنبعاث بروتون من النواة وقياسه بالتزامن مع الإلكترون المشـــتت. كمـــا تـــم تطبيق النموذج أيضا على تشتت الفوتونات الحقيقية بالتزامن مع إنـــبعاث وقـــياس بـــروتون من النواة في مدى لطاقات الفوتون الساقط من ٦٠ مليون إلكترون فولت (م. أ.ف.) إلى ١٩٦ م.أ.ف. هذا وقد وجد أنه في حالة التشتت غير المـــرن للإلكترونات فإن نموذج الارتباطات القصيرة لايستطيع تفسير الحاجة إلى معامل التجميد المطلوب حيث إنه يعطى نفس نتائج النموذج القشرى (نموذج الجسيم المستقل) وذلك في مدى الطاقات موضع الدراسة وكما تم التأكيد على خطورة إستخدام تقريبات لا تـــراعى الحفـــاظ علـــى تقنين الدالة الموجبة ، حيث يؤدى ذلك إلى تقدير خاطئ لتأثير الأرتـــباطات قصـــيرة المدى بينما في حالة تشتت الفوتونات الحقيقية فقد وجد أن تأثير الارتباطات قصيرة المدى ملحوظ عند الطاقات العالية وزوايا التشتت الكبيرة وقد لوحظ أيضـــا في هذه الحالة أهمية التيارات النووية الثنائية والناشئة من تبادل الميزونات بين النيوكايونات المتحركة.

Summary of Thesis

****

A model that treats short-range correlations in finite nuclei in case of nuclear excitations is developed The model considers the correlations up to the first order in the number of correlation lines. The proper normalization of the many body wave functions requires the evaluation of two- and three-point diagrams, the last ones are usually neglected in the literature. The model is applied to the nuclear excitations induced by electromagnetic probes (electron and γ-photon reactions) where the nuclear responses are calculated by considering the short-range correlations acting only on the one-body operators of

the external electromagnetic probes. The inelastic electron scattering transition leading to various low-lying excited states in some closed shell nuclei are calculated within our model. Then the model is applied to the one nucleon emission by electron scattering reaction in quasielastic region. Finally one nucleon emission process induced by real photon is studied by our model. It is found that the effects of short-range correlations are very small in case of electron scattering reactions inn the excitation energies and kinematics under investigation. Also, the calculations by including to the mean field transitions the two- point diagrams only are unstable and give a wrong estimation of the size of the transition. We found that the photonucleon emission cross section is rather sensitive to the presence of short-range correlations at high photon energies and large values of emission angles. In this region, however, the effects of meson exchange currents are also important.

قسم الجيولوجيا

مقـــدم الرسالة.	محمد سيد سيد شعبان
موضوع الرسالة:	" دراسات طباقية ورسوبية على تتابع الماسترختي باليوسين بالمنطقة ما بين جبل البرقة ودنقل ، جنوب الصحراء الغربية -مصر" Stratigraphical and Sedimentological Studies on the Maastrichtian Paleocene Sequence of the Area Between Gebel El-Barqa and Dungul, South Western Desert. Egypt
الكلية والقسم:	كلية العلوم – قسم الجيولوجيا
تاريخ المنـــــح:	٢٠٠٢/٤/٢٨م (دكتوراه)
لجنة الإشـــراف:	أ.د. حسن عبد الحميد سليمان أ.د. احمد سالم كســـــــاب د./ محمد محمد سيد عسقلانى

ملخص الرسالة

****

تم فى هذه الرسالة إجراء دراسات طباقية وباليونتولوجية وترسيبية تفصيلية على تتابع الماسترختى – باليوسين المنكشف بمنطقة غرب أسوان – جنوب الصحراء الغربية ما بين جبل البرقة وواحة دنقل . ولقد تم الوصف التفصيلى للطبقات وعلاقاتها الحقلية كما تم جمع الحفريات الكبيرة من كل طبقة مع تتبع الانتشار الرأسى الدقيق لها بغرض التقسيم الصخري والطباقى الحياتي حيث تم تقسيم هذا التتابع الى وحدتين صخريتين هما مكون الداخلة ويعلوه مكون كركر وكذلك الى تسع وحدات حياتيه بمفهوم النطاقات البيوستراتجرافية . وقدمت الرسالة وصفا تصنيفيا لثلاث وسبعون نوعا من الحفريات الكبيرة التى تم جمعها من منطقة الدراسة وتشمل سبعة وأربعون جنسا تابعة لأثنين وثلاثون عائلة وخمس فصائل وثلاث قبائل وهى تنمتى للمحاريات والبطنقدميات

والرأسقدميات والشوكجلديات والفقاريات ، وقد تم تعريف ووصف ثلاثة أنواع جديدة من المحاريات وتم أيضا مناقشة المدلول البيئى لهذه الحفريات ، وفى مجال التطبيقات الصناعية تم عمل دراسة مبدئية على عينات من الطفلة والحجر الجيرى بهدف استخدامها فى صناعة الأسمنت.

Summary of Thesis

****

The present thesis is dealing with stratigraphical and sedimentalogical studies on the Maastrichtian-Paleocene succession exposed in the area southwest of Aswan, along the Sinn El-Kaddab Scarp, between Gebel El-Barqa to the North and Bir Dungul to the South. The Maastrichtian Paleocene sequence of the study area, has been subdivided into the Dakhla Formation unconformably overlain by the Kurkur Formation and to 9 molluscan biozones. Palaeontological analysis of the collected macrofauna has led to the identification of 73 macrofossil species belonging to the bivalves, gastropods, cephalopods, echinoderms, and vertebrates. The bivalves Venericardia incurvata and Tellina truncata of Maastrichtian age, and the Odontogryphaea uncinata of Paleocene age have been introduced as new taxa. Biostratigraphically, the Maastrichtian- Paleocene sequence of the study area has been subdivided into 9 molluscan biozones. For industrial purposes, preliminary geochemical analysis has been carried out to testify the suitability of the clays and limestones exposed in the study area, for cement and other industries.

قسم
علم الحيوان

مقـــدم الرسالة:	أحمد سيد أحمد حرباوى
موضوع الرسالة:	"دراسات بيولوجية وتصنيفية على بعض أنواع الأسماك من جنس الشعور " عائلة الشعور " من البحر الأحمر بمصر وجنس الأبرامس ، "عائلة السيبرنيدى" من مصرف البلطيق **Biological and Taxonomic Studies on Some Fish Species of the Genus Lethrinus (Family Lethriniddace) from the Red Sea, Egypt and the Genus Apramis (Family Cyybrrinidae) from the Baltic Drainage**
الكلية والقسم:	كلية العلوم – قسم علم الحيوان
تاريخ المنح:	٢٠٠٢/٤/٢٨م (دكتوراه)
لجنة الإشــراف:	أ.د. امام عبد الغنى احمد مكاوى د. اسامه محمد محمـــــود أ. د. فرانك كيرشبـــــــــوم

ملخص الرسالة

****

لقد اشتملت هذه الرسالة على جزئين تبعا لنظام الإشراف المشترك فى البعثات .

(أ) لقـــد تناول الجزء الأول دراسة النقاط التالية على سمك الشعور (عائلة الشعور) من البحر الأحمر بمصر وإستخدام الميكروسكوب الإلكترونى الماسح فى دراسة الشكل العام والتراكيـــب الدقيقة والتزيينات الموجودة على السطح الخارجى لقشور سبعة أنواع من سمك الشعور . ودراسة بعض الصفات المرفومتريةوالعددية لثلاثة أنواع ودراسة أنماط الهجـــرة الكهربـــية لـــثلاثة إنـــزيمات جلوكـــوز–٦– فوسفات ديهيدرجيـــنيز ، لاكتيت ديهيدروجينـــيز ، والإســـتيريز وكذلك دراسة البروتينات العامة فى العضلات وفى نواة عدســـة العين لثلاثة أنواع من الشعور ودراسة بعض الجوانب البيولوجية لثلاثة أنواع مـــن الشـــعور مثل دراسة العلاقة بين الطول ولوزن ، والعلاقة بين الطول ونصف قطر

القشـــرة والـــنمو فـــى الطول والوزن وعمل مفتاح للعلاقة بين الطول والعمر وكما تم دراسة مصايد هذه الأنواع الثلاثة فى الفترة من سنة ١٩٧٧ الى سنة ٢٠٠٠ ٠ (ب) أمـــا الجزء الثانى فقد إشتمل على دراسة بعض الجوانب البيولوجية وبيولوجيا التكاثر لأحـــد أنـــواع أسماك المياه العذبة (أبرامس بيوركنا ، من عائلة السيبرنيدى) من نهر الأودر من مصرف البلطيق فى ألمانيا٠

Summary of Thesis

****

According to the Channel system, this study included two main parts: A)- The first part concerning with the study of the following items on seven Lethrinus species from the Red Sea, Hurghada, Egypt: Using of Scanning Electron Microscope to study the general form, microstructures and the ornamentation on the surface of the scales of seven Lethrinus species. Studying of some morphometrics and meristics of three Lethrinus species. Electrophoretic studies on three isoenzyme systems, Glucose-6- Phosphate Dehydrogenase, Lactat Dehydrogenase and Esterases. Also, Electrophoretic studies on general proteins of muscles and eye-lens nucleus of three Lethrinus speciesi Studying some biological aspects of three Lethrinus species including length-weight relationship, length-scale radius relationship,the growth in length and weight and the age-length key. Studying the fisheries and management of the three species of Genus Lethrin us through the period from 1977 to 2000. B) The second part aimed to study some biological aspects and the reproductive biology of one of fresh water species Abramis bjoerkna from the River Oder (Baltic drainage) in Germany.

مقـدم الرسالة :	محمد عبده احمد قاسم التاج
موضوع الرسالة :	دراسات مقارنة على بعض الأطوار اليرقية لديدان البلهارسيا وعوائلها الوسيطة المجمعة من منطقة تعز(اليمن) وأسيوط (ج٠م٠ع) Comparative Studies on Some Larval Stages of Schistosomes and Intermediate Hosts Collected from Taiz (Yemen) and Assiut (Egypt)
الكلية والقسم:	كلية العلوم – قسم علم الحيوان
تاريخ المنـح :	٢٠٠٢/٦/٣٠م (دكتوراه)
لجنة الإشراف :	أ٠د٠ أحمد محمد منــــــدور د٠ تركية أبو المجد محمــــد د٠ عزيزة مروان أحمد مروان

ملخص الرسالة

****

يعتبر مرض البلهارسيا من أهم الأمراض المتوطنة في المناطق الأستوائية وشبه الأســتوائية ، حيث تحتل المرتبة الثانية بعد الملاريا من حيث الأنتشار ٠ وتكتمل دورة حيـــاة ديدان البلهارسا على عائلين : عائل وسيط (بعض أنواع قواقع المياه العذبه) ، وعــائل نهــائـــــى (الأنســان) ٠ وتعتبر القواقع هى الحلقة الضعيفة فى دورة حياة البلهارســيا ، لذلــك تم دراسة هذه القواقع لمعرفة أنواعها والتعرف على بيئتها في كل مــن محافظتى تعز (اليمن) وأسيوط (ج٠م٠ع) ٠ تم دراسة الشكل الظاهرى لصدفة القواقــع وإجراء بعض القياسات عليها ، كما تم إجراء بعض الدراسات الكيميائية على مــنطقة الرأســقدم فــي القواقع لمعرفة البروتينات وبعض الأنزيمات باستخدام طريقة الهجرة الكهربية ٠ كما أجريت بعض الدراسات البيولوجية والتشريحية على القواقع ثم

مقارنـــة النتائج بين الأنواع التى تم جمعها من محافظتى تعز وأسيوط • كذلك تم فحص القواقع المجمعة وتسجيل نسب إصابتها بمذنبات البلهارسيا ومقارنة النتائج بين الأنواع بدراســة طوبوغرافــيا الجدار الخارجى لمذنبات البلهارسيا المعوية (السلالة المصرية) باستخدام الميكروسكوب الإلكترونى الماسح ، وجد أنها مغطاة بأشواك كثيفة في منطقة الجســم وقلــيلة فــي منطقة الذيل • كما تم أيضا قياس مذنبات البلهارسيا المعوية في السلالتين (اليمنية والمصرية) لمعرفة الأختلافات بينهما •

Summary of Thesis

****

It is known that urinary and intestinal schistosomiases are among of the most important endemic diseases in Republic of Yemen and Arab Republic of Egypt. The snail intermediate hosts play the important role in the transmission of the disease. This study includes the ecological, morphological, anatomic, electrophoretic, biological and parasitological investigations of schistosome intermediate hosts in Taiz, Yemen and Assiut Egypt. The results were compared between Taiz and Assiut. The fine morphological structure of Schistosoma mansoni cercaria (Egyptian strain) was studied by scanning electron microscope. In relation to measurement of cercaria, it was clear limited variations between the dimensions of Yemeni and Egyptian strains of S. mansoni cercariae.

قسم

علم النبات

مقدم الرسالة :	عواطف فهمى حفنى سليم
موضوع الرسالة :	"أستجابة أيض السينكوكوكس لنقص بعض المغذيات مع أشـــارة خاصة لنقص الحديد " Metabolic Response of *Synechococcus sp.* Strain PCC 7942 to Some Nutrient Deficiencies with Special Reference to Iron
الكلية والقسم:	كلية العلوم – قسم النبات
تاريخ المنح :	٢٠٠٢/١٢/٢٩ (دكتوراه)
لجنة الإشراف :	أ٠د/ أحمد عبد العال محمـــــــد أ٠د/ محمود ســــــــــلامة آدم أ٠د/ أحمد عبد السلام حسن عيسى

ملخص الرسالة

****

تحـــت نقص عناصر النيتروجين ، الفوسفور، المنجنيز ، الكالسيوم والحديد تمت دراســـة تأثـــير نقصـــها علــــى النمو والتمثيل الضوئى على إحدى سلسلات نوع جنس الســـينكوكوس ســـواء السلســـلة الطبيعـــية (Wild type, WT) أو طفـــرته الجينية (DpsA- Free mutant)، (Kil في المزارع الساكنة Batch cultures ومقارنتهما معـــا ، كمـــا تمت دراسة تأثير نقص هذه العناصر على تأقلم المزارع الطحلبية من تلك الســـلالة ومـــا طـــرأ عليها من تغيير في شكلها الخارجى وتركيبها الداخلى والمركبات الأيضـــية ، والبروتيـــنات الكربوهيداتات وكذلك على نشاط أنزيـــم L-Aox تحت نقص الحديـــد كما تمت دراسة تأثير العناصر قيد البحث على النمو والمركبات الأيضية للنوع الطبيعى فقط في المزارع المستمرة وحصلت الطالبة على النتائج التالية : نقص العناصر المذكـــورة عاليه أدى إلى تراجع في النمو والمحتوى الصبغى مصحوبا بنقص في نشاط

الـــنظام الضوئى الأول PSI والنظام الضوئى الثانى PSII لكلا المزرعتين عند نموهما فـــي المزارع الساكنة وقد تزامن ذلك مع بعض الأختلافات (تحت نقص كلا من عنصرى الحديد والكالسيوم إزداد نشاط النظام الضوئى الأول للعينة المطفرة جينيا كما زاد صبغى الفيكوســـيانين والتنوفيكوســـيانين عند نقص عنصر الحديد) في المزارع المستمرة أدى نقـــص العناصـــر قيد البحث على خلايا السلالة الطبيعية إلى مايلى : حدث نقص في كل مـــن الكربوهيدراتات والبروتينات (كلية غير ذائبة وذائبة) والأحماض الأمينية ولم يكن الـــتطابق كـــامل بالنســـبة لكل العناصر وجود علاقة عكسية بين نشاط أنزيم L-Aox ونقـــص كل من الفوسفور والكالسيوم والحديد كما حدث تثبيطا للأنزيم كلا المزراعتين عـــند إضافة كلوريد الكالسيوم عند إضافة فوق أكسيد الهيدروجين بتركيزات مختلفة في العينة الطبيعية والمطفرة جينيا أظهر التركيز المضاف ٣٠ مللى مور تراجعا واضحا في نشـــاط النظام الضوئى الثانى أدى نقص الحديد إلى أختزال في عدد أغشية التلوكيدة مع أستطالة الخلية كما ظهر ذلك عند الفحص بالميكروسكوب الألكترونى أدى نقص الحديد إلـــى ظهـــور حلقتان بروتينيتان بصورة أكثر في المزرعة الطبيعية والمطفرة جينيا مع نسبة تواجد أكبر في الأولى وتتراوح الوزن الجزئى للبروتين الأول إلى ما بين 36 -34 KDa والـــثانى 26-28 KDa وبأستخدام نظام وسترن بولت Westernboit تبين أن هذا البروتين هوIdia وظيفته حماية PSII منذ بداية نقص عنصر الحديد ضد القابلية للأكســـدة أمـــا البروتيـــن الأخر فكان IsiA (عند أستخدام تقنية (MALDIT tIOf) ويعمل على تخليق (IsiA Super Complex) وهو بمثابة نظام متكامل جديد لأصطياد الطاقـــة الضـــوئية تحت ظروف النقص المستمر لعنصر الحديد وهذه البروتينات تسهل وتســـاعد فـــي أقامة السيانوبكتيريا للتعايش مع نقص العنصر وأثبتت هذه الدراسة إن الوحدات البروتينية المكونة لPSII وهى (D1 = Msp = 28-33 Kda), 32KDa) تقل في كل من المزرعتين بنقص الحديد وعلى العكس تزداد كمية IdiA بنقص الحديد وخاصة في العينة الطبيعية.

Summary of Thesis

****

The physiological response of *Synechococcus sp.* PCC 7942 and DpsA-free mutant K11 at various nutrient deficient batch and/or chemostat cultures is mainly correlated with the type and degree of algal nutrient deficient (-N, -P, -Ca, -Mn and -Fe) tolerance. This tolerance could be achieved through synthesis or accumulation of new protein. Among these proteins, 1diA IsiA, are the best characterized, so far. Whereas 1diA is suggested to protect PSII soon after the onest of iron deficiency against oxidative stress. IsiA creates a new PSI associated membrane integral light harvest *antennae* under prolonged iron. The fact that these two proteins facilitate functionally and temporal different tasks in cyanobacterial acclimation to iron limitation. The aspects in which the DpsA-free mutant (KII)- davits in its adaptation process to iron limitation from WT are the following ones: The proteins idiA are not present in elevated amounts as in iron depleted WT cells. The mutant Keeps higher PC and APC content even under iron limitation. The PSII inactivation process, which always accompanies iron starvation, accelerated compared to WT. The modification of PSI to PSII-1siA super complex is less progressed in mutant KII compared to WT.



مقدم الرسالة :	نعمات عبد الجواد حسين
موضوع الرسالة :	دراسات على جنس اسبيرجيللس والأطوار التامة له في مصر" Studies on the Genus Aspergillus and its Telemorphs in Egypt
الكلية والقسم:	كلية العلوم – قسم النبات
تاريخ المنح :	٢٠٠٢/١١/٢٤ (دكتوراه)
لجنة الإشراف :	أ٠د/ صبحى إبراهيم إسماعيل عبد الحفظ أ٠د/ أحمد محمـــــــد محـــــرم د/ محمد أحمد عبد الســــــــاتر

ملخص الرسالة

****

تناولـــت الرسالة دراسة شاملة للصفات المورفولوجية والميكروسكوبية والنشاط الفســيولوجى والفصـــل الكهـــربى للبروتينات الكليةالذائبة للتمييز بين الأنواع الفطرية المنتمـــية لجـــنس أسبيرجيللس والأجناس التامة له في مصر وقد أسفرت الدراسة عن عـــزل وجمع وتعريف ١٩٦ معزولة تمثل ٣٦ نوعا فطريا بالإضافة إلى عشرة أصناف تنـــتمى إلـــى خمسة أجناس فطرية هى : إسبيرجيللس ، إميرسيلا ، إيرونيم ، فينيليا ، ونيوسارتوريا ٠ وقد أشتملت الدراسة المورفولوجية على تنمية العزلات المختبرة على خمـــس أوســـاط غذائـــية والتحصـــين عدد ٢٨ ٥ م لفترة سبعة أيام ٠ كما تم دراسة الخصائص الماكروسكوبية والميكروسكوبية والنشاط الفسيولوجى والحيوى (إنتاج بعض الأنـــزيمات ، الـــنمو علـــى وإنـــتاج بعـــض القواعـــد مـــن بعض المصادر الكربونية والنيتروجينـــية ، القدرة على إختزال تليريت البوتاسيوم ، القدرة على النمو في وجود بعض المضادات الفطرية والمركبات الكيميائية) ٠ كما إشتملت هذه الدراسة على التفريد (الفصل) الكهربى للبروتينات الكلية الذائبة في الأجناس والأنواع الفطرية تحت الإختبار

وتــم وصــف جميع الأنواع الفطريه المختبرة وصفا مورفولوجيا وميكروسكوبيا وعمل مفــتاح شــامل أعــتمادا علـــى خصائصـــها المورفولوجية والميكروسكوبية ، نشاطها الفســيولوجي والحيوى والفصل الكهربى للبروتينات الكلية الذائبة بالإضافة إلى إشارة خاصة لأهم الصفات التشخيصية المميزة لكل نوع منهما ·

Summary of Thesis

****

196 isolates representing 36 species and 10 varieties of Aspergillus and its teleomorphic genera were collected from different sources and places, these isolates belonging to five genera. Aspergillus, Emericella, Eurotium, Fennellia and Neosartorya. All isolates of Aspergillus and its teleomorphs were examined morophologically on five different media at 280 C for 7 days. The macroscopic and microscopic features. Physiological and biochemical activities (enzyme production, growth and base production from some carbon and nitrogen sources, reduction of potassium tellurite, growth in the presence of some antifungals and chemical compounds and analysis of total soluble protein) of all isolates were studied. All taxa studied were described and given a synoptic key including morphological and microscopic features, physiological and biochemical criteria and electrophoretic analysis of total soluble protein, as well as to special reference to the most diagnostic characters for each taxa.



كلية الهندسة

بيان بعدد الطلاب الحاصلين علي درجة الدكتوراه

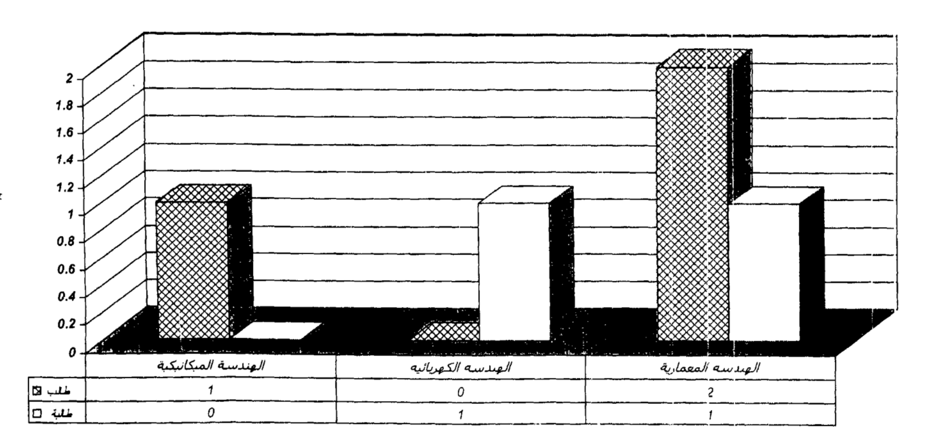
بكلية الهندسة جامعة أسيوط

عن عام ٢٠٠٢

البيـــــان	درجة الدكتوراه		
القســـــم	طالب	طالبة	أجمالي
الهندسة الميكانيكية	١	٠٠	١
الهندسة الكهربائية	٠٠	١	١
الهندسة المعمارية	٢	١	٣
الإجمالـــــي	٣	٢	٥

بيان بعدد الطلاب الحاصلين علي درجة الدكتوراه بكلية الهندسة جامعة أسيوط

عن عام ٢٠٠٢



	الهندسة الميكانيكية	الهندسه الكهربائيه	الهندسه المعمارية
طلب	1	0	2
طلبة	0	1	1

قسم
الهندسة
الميكانيكية

مقدم الرسالة:	أحمد محمود عبد الغني
موضوع الرسالة:	"انتقال الحرارة فى الصوب الزراعية ذات الأسقف المرشحة للإشعاع" Heat Transfer in Greenhouses with Radiation Filtering Roofs
الكليه والقسم:	كلية الهندسة – قسم الهندسة الميكانيكية
تاريخ المنح:	٢٠٠٢/٧/٢٨م / (دكتوراه)
لجنة الإشراف:	أ٠د / إبراهيم محمد شفيع طه أ٠ د / أحمد سليمـــــان حزين د / نبيل يسن عبد الشافـــــي

ملخص الرسالة

****

تستخدم الأغطية المزدوجة لتغطية الصوب فى المناطق الحارة لحماية النبات من غـزارة الإشـعاع الشمســي أثـنـاء النهار وذلك بإمرار سائل مرشح للإشعاع (محلول كبريتات النحاس فى الماء) فى قنوات الغطاء حيث أن السائل ينفذ الضوء المرئي للنبات ويمــتص الأشعة فوق البنفسجية وتحت الحمراء ٠ لوحظ فى الدراسات السابقة أن هذا الــنوع من الأغطية لم ينل القدر الكافي من الدراسة والتحليل كما أن المتاح من نماذج فيزيائية لدراسة انتقال الحرارة وبخار الماء فى الصوب ذات الأسقف المرشحة للإشعاع كانت محدودة ولا تصلح لدراسة صوبة تحتوي على نبات حقيقي ينمو فى تربة رطبة ٠ لــذا ففي هذه الدراسة: تم استنباط نموذجين فيزيائيين لدراسة انتقال الإشعاع الشمسي خــلال غطاء مزدوج أحدهما فارغ والأخر به سائل لاستنباط الخواص الإشعاعية للغطاء تــم اســتنباط نمــوذج فيزيائـــي متكامل لدراسة إنتقال الحرارة وبخار الماء فى صوبة زراعــية ذات ســقف يتخلــله سائل مرشح للاشعاع لاستنباط التغير الزمني فى درجات حــرارة الغطــاء ودرجة حرارة الهواء داخل الصوبة ورطوبته النسبية ودرجات حرارة

النــباتات والتربة ، تم مقارنة النتائج النظرية من النماذج السابقة مع قياسات معملية ووجــد تطابق كبير بين النتائج النظرية والقياسات المعملية ، كما وجد أن هذه الصوب صالحة لتهيئة مناخ ودرجات حرارة ملائمة لنمو النبات فى مناطق حارة لخفض درجات الحــرارة والرطوبة مع نباتات كثيفة داخل الصوبة ، أخيرا تم عمل دراسة مقارنة بين الطاقــة الكهربائــية اللازمـــة لإنتاج شتلات النباتات فى بيئة مصطنعة مغلقة باستخدام الضــوء الصناعي وبين بيت شمسي معزول ذي سقف مرشح للإشعاع فى منطقة حارة ووجد أن الطاقة الكهربائية لكل متر مربع من شتلات النباتات تعادل ٣٨% من نظيرتها اللازمة لإنتاج نفس الشتلات فى مصانع باستخدام الضوء الصناعي.

Summary of Thesis

****

Double walled rigid plastic greenhouse cover combined with liquid radiation filter (LRF, solution of copper salt in water) selectively transmits most of the visible light, used for plant growth, and absorbs most of the infra – red radiation and has been used for used for reducing the greenhouse air temperatur under hot and sunny climates. Two simulation models for the empty cover and the cover was filled with LRF were developed to investigate the cover radiative properties. Also a model has been developed to study the heat and vapor transfer in the fluid – roof greenhouse with actual crop growing in moist soil for predicting air, plant, soil and cover temperatures as well as the relative humidity of the greenhouse air. The results of these models showed good agreements comparing with experimental results. The fluid roof greenhouse can be used without ventilation

during hot summer day time at low plant densities (LAI < 5) if the greenhouse is dehumidified to control the relative humidity. By applying the greenhouse model, a closed fluid roof solar house has been simulated to estimate the energy consumption for transplant production in hot and sunny climates comparing with the closed transplant production system (CTPS) under artifical light. The results showed that the energy consumption was around 38% of the energy consumption in the CTPS.

قسم
الهندسة
الكهربائية

مقدم الرســالة:	إقبال محمد محمد حسن
موضوع الرسـالة:	"تطبيق نظم التحكم المتين الحديثة في نظم التحميل المغناطيسية ذات العضو الدوار الغير متزن" Modern Robust Control of Magnetic Bearing Systems with Imbalanced Rotor
الكلية والقسم:	كلية الهندسة – قسم الهندسة الكهربائية
تـاريخ المنـح:	٢٠٠٢/١١/٢٤م(دكتوراه)
لجنــة الإشـراف:	أ.د / عوض إبراهيم صالح د / يوسف بسيوني مهدي

ملخص الرسالة

****

نظم التعليق المغناطيسي هي نظم لاخطية غير متزنة تحتوي على عناصر متغيرة لذلــك تتطلــب تحكــم تغذية خلفية لا خطي متين تعتبر نظم تحكم الهياكل المتغيرة أحد الطرق الحديثة التي جذبت الانتباه فى السنوات الأخيرة لكونها طريقة قادرة على تصميم الــتحكم المتيــن اللاخطي للنظم اللاخطية ومن أهم سمات تحكم الهياكل المتغيرة قدرتها علــى إنــتاج نظــم تحكم متين جداً وفى بعض الحالات غير حساسة كلية لاى تغير فى العناصــر وأى قــوى ازعــاج خارجية لذلك ركزت هذه الرسالة على ما يلي: (أ) وضع نمــوذج غير خطي لنظام كراسي التحميل المغناطيسية فى شكل متغيرات الحالة حيث تم التعبــير عن القوى المغناطيسية ومعادلات الدوائر الكهربية بطريقتين مختلفتان أولهما بدلالــة فيض وازاحة الثغرة الهوائية والطريقة الثانية بدلالة تيار الملف وازاحة الثغرة الهوائــية ، (ب) لتطبيق نظم الهياكل المتغيرة استحدثت معادلة جديدة لديناميكية النظام للــتحكم فى الثغرة الهوائي باستخدام جهود الأقطاب الكهربائية ، (ج) تم وضع خطوات تصــميم تحكم الهياكل المتغيرة للحصول على الاتزان المتين ونبذ قوى الإزعاج لكراسي

التحمـــيل المغناطيســية واعتمدت الخطوات على طريقة تسمى (قانون الوصول) ٠ (د) نتيجة لعدم التوازن فى العضو الدوار تتولد قوى إزعاج جيبيه تسبب اهتزازات فى الآلة أدى لعـدم الاتزان ٠ يمكن التغلب على هذه المشكلة بواسطة تحكم تغذية خلفية مناسب وتعـد محكمات جدولة الكسب مناسبة لحل هذه المشكلة لان تردد الاهتزازات يتغير مع ســرعة الــدوران وقــد استخدم طريقة نظرية معاملات Q المجدولة الكسب فى الزمن المــتقطع الزمني لتصميم محكمات جدولة الكسب لكراسي التحميل المغناطيسية لتحقيق نــبذ قــوى الإزعـــاج الجيبية الناتجة عن عدم التوازن عند كل الترددات وبالتالى إزالة الاهــتزازات عــند كــل سرعات التشغيل وقد تم جدولة المعامل Q لنظرية معاملات Q المجدولة الكسب كدالة فى السرعة الدورانية لتحقيق إلغاء قوى الإزعاج الجيبي عندكل سرعات التشغيل.

Summary of Thesis

****

Variable structure control (VSC) has attracted a great attention in recent years because it proves to be a powerful tool for nonlinear robust control design. The most distinguishing feature of VSC is its ability to result in verey robust control systems, and in some cases is completely insensensitive to parametric uncertainty and disturbances. So the effort of the research work has focused on the following: Anonlinear model for the magnetic bearing system is developed in state variable form. The electromagnetic forces and electric circuit equations are expressed in two different ways, one way in terms of airgap flux, airgap displacement, and second way in term of coil current, airgap displacement. In order to apply VSC, A new system

dynamics are developed to control the airgap using the electromagnet voltages. A VSC design procedure for robust stabilization and disturbance rejection of the magnetic bearing is developed. The procedure is based on a method called reaching law. Imbalance in rotating machines causes vibrations due to the sinsuoidal disturbance forces generated by the imbalance. Using magnetic bearings the problem can be overcome by proper feedback control. Gain scheduled controllers are suitable for solving this problem because the frequency of vibrations varies with the rotational speed. The discrete Q parameterization control is used to design gain scheduled controllers for magnetic bearing to achieve rejection of the imbalance sinusoidal disturbance forces at all frequencies and hence elimination of the viberations at all operating speeds. The Q parameterization controller has a free parameter Q which can be scheduled as a function of the rotaional speed to achieve rejection of sinsoidal disturbances at all operating speeds.



قسم الهندسة المعمارية

مقدم الرســالة:	أيمن على عبد الحميد قاسم
موضوع الرسالة:	الخصوصية فى البيئة السكنية المعاصرة في مصر دراسة تطبيقية باستخدام الحاسب الآلي The Privacy of the Contemporary Residential Environment in Egypt Practical Study by Using Computer Program
الكلية والقسم:	كلية الهندسة – قسم الهندسة المعمارية
تاريخ المنـــح:	٢٠٠٢/٣/٣م (دكتوراه)
لجنة الإشـراف:	أ٠د / محمود عبد الهادي الإكيابي أ٠د / كامل عبد الناصر أحمـــد

ملخص الرسالة

****

تهدف الرسالة إلى بيان أوجه القصور الحالية فيما يتعلق بتصميم البيئة السكنية سواء على المستوى الداخلي أو الخارجي فى سبيل تحقيق الخصوصية من خلال أربعة أبــواب٠ الباب الأول: يستعرض المفهوم العام لمضمون الخصوصية والأنواع المختلفة لها وارتباطها بالحواس الأساسية للإنسان واستعراض المستويات الخاصة بالخصوصية مــن خـــلال المســـتوى العام والمستوى شبه العام والمستوى الخاص مرتبطا بعناصر المســـكن ٠ الـــباب الثاني: لبيان المفهوم الخاص بالبيئة السكنية وذلك على المستوى الداخلي أو من خلال المستوى الخارجى للبيئة السكنية ويتم دراسة العوامل المؤثرة فى مفهـــوم البيـــئة السكنية والعوامل التى تؤثر فى المفهوم العام للخصوصية واستعراض الحـــراك الإجتماعـــي فـــى العصـــر الحديـــث ٠ الباب الثالث: يشرح المفهوم الخاص للتشـــريعات الحضـــرية والبنائـــية مصادر التشريع الخاص ببلورة القوانين ثم يتم بيان المحـــددات والتقـــيدات الحالـــية مع تحليل اللوائح التنظيمية وبيان مدى القصور الناتج

عــنهم فــي ســبيل توفــير الخصوصية ، الباب الرابع: دراسة تطبيقية لمستوى أداء الخصوصــية البصــرية فــي إطار المستوى الخارجي للمسكن وذلك باستخدام برنامج حاســب آلــي لدراسة الحجم الفراغي المجروح من الغرفة من خــــلال عناصر اتصال المســــكن بالخارج (الفتحات) ، الباب الخامس: ويأتي من خلال النتائج والتوصيات.

Summary of Thesis

****

The dissertation introduces the problem of the privacy in the residential areas and the implementation of computer program as a solution to be followed by the architect or decision makers. This is sorted out in five chapters as follows: The first chapter: Identifies the general understanding concern the privacy related to both of the social and psychological levels. This chapter aims to establish the different kinds of privacy and its relationship to the human sense and constructs the different methods as solutions for satisfied privacy. The second chapter: Establishes the understanding of the residential environment and the huge relationship between its meaning and satisfying the suitable level of privacy for individual or group. The social movement in the modern and the effect of this on the social requirements for the instant age is approved. The third chapter: Acquires the regulations and legalisation that organise the residential environment. This legalisation has its effect on enhancing the general shape of the built area. In this chapter, the evaluation of this regulation is conducted to establish how it is satisfied the aspect of the privacy. The fourth

chapter: Considers as connection between the theoretical study in the previous chapter to the instant age condition of the residential environment. This is followed by developing a computer program has the ability to do arithmetical calculation for the volume of the space, studying the relationship between the facing windows, to give some suggested solution according to the implemented knowledge. The fifth chapter: Introduce the results and the conclusion of the thesis.



مقدم الرسالة:	سلوى عبد الرحمن مجاهد
موضوع الرسالة:	"التنمية العمرانية للمدن التاريخية مع الحفاظ على الآثار: دراسة تأثير النمو الحضري على المناطق الأثرية" Urban Development of Historical Cities and the Conservation of Monuments Study of the Urbanisation Impact on Monuments (Luxor City as a Case Study)
الكلية والقسم:	كلية الهندسة – قسم الهندسة المعمارية
تاريخ المنح:	٢٠٠٢/٦/٣٠م (دكتوراه)
لجنة الإشراف:	أ.د / محمد عزمي أحمد موسى أ.د / محمد عبد السميع عيد Prof. Eckhart Ribbeck

ملخص الرسالة

****

تعد المدن التاريخية أحد أهم الثروات القومية لما تحويه من مناطق أثرية تمثل الجزء الهام من الهيكل العمراني للمدنية ونتيجة للتطور والتحول الحضري للمدن التاريخية قد يتم إهمال أو تهميش المناطق الأثرية ، وتكمن المشكلة فى تحقيق التوازن بين التنمية العمرانية والتى قد تضر بالمناطق الأثرية وبين المحافظة على الآثار في الدول الأوربية أصبحت عملية الحفاظ على الآثار جزءا من أهداف التخطيط والتطور الحضري وذلك من خلال تحقيق التكامل بين سياسات المحافظة على الآثار وسياسات التنمية العمرانية ، أما في مصر فالتنمية العمرانية في المدن التاريخية لتعير اهتماما للمناطق الأثرية التي تحويها الإ بقدر ما تتطلبه عملية السياحية، تزخر مدينة الأقصر بالأماكن ذات القيمه الأثرية والتي تعالى من ضغط التطور والنمو العمراني الغير متسق مع متطلبات الحفاظ على الآثار وفى الوقت الحالي ظهر اتجاه نحو جعل مدينة الأقصر

متحفا مفتوحا مما يجعل دراسة مستقبل هذه المدنية أمراً حتميا في هذه المرحلة الهامة مـــن مراحل التطور الحضري ٠ لكل ما سبق فإن هذه الدراسة تهتم بتحليل العلاقة بين عملـــية التنمـــية العمرانية والحفاظ على الآثار فى أهم فترات التحول والنمو الحضري وذلـــك لعـــدد من المدن التاريخية الأوربية وهـي: أثينا وروما وكولونيا ، وكذلك مدينة القاهـــرة ومدينة الأقصر كأمثلة للمدن التاريخية في مصر وذلك للتحقيق من مدى تأثر عملـــيات التطور والتحول الحضري للمدن التاريخية بالمناطق الأثرية الموجودة بها ٠ وتحـــتوي هذه الدراسة على أربعة أبواب يتم من خلالها تحقيق الهدف من البحث وهي كالتالـــي: الـــباب الأول: المدخل النظري الباب الثاني: دراسة تحليلية للتطور العمراني لـــبعض المـــدن التاريخـــية الباب الثالث: دراسة مدينة الأقصر الفصل الرابع: المناقشة والخلاصـــة والتوصيات ويختتم البحث بمجموعة من التوصيات والإقتراحات بخصوص العلاقـــة بيـــن المـــناطق الأثرية والنمو العمراني لمدينة الأقصر ، وكذلك بخصوص حل المشكلات القائمة بالمدينة ٠

Summary of Thesis

****

Urban development of the historical cities in Egypt during different periods paid no attention to give the city its identity, or at least to save the value of its monuments. The development of Egyptian historical cities presents as a result of informal and irreversible urban development processes. The result of such policles is a city with no especial character and with monuments at risk. Therefore this research aims to develop a general and modular methodology for creating urbanization – risk scenarios that

concentrates on Luxor city, including its monumental areas. The present study aimed to: Investigate the impacts of the monuments on the formation and development of Luxor city. Document the impacts of the urban development and the problems resulting from the process of urbanisation on monuments in Luxor city. Analyse and evaluate the previous experiences of some historical cities such as (Athens, Rome, Cologne and Cairo). This examination is essential to understand the basic principles of the development and the procedures that lead to the protection of monuments during the development of such cities. identify the protective measures that must be adopted during the urban development process for Egyptian historical cities in general and specifically Luxor. This thesis includes four chapters: Chapter 1: Theoretical approach. Chapter 11: Analytical study of the urban development and monuments conservation for some historical cities. Chapter 111: The case study of Luxor. Chapter Iv: Discussion and conclusion. Recommendations as well as the suggested strategies for urban development and preservation of monuments in Luxor are included in this study.



مقدم الرسالة:	هشام حسن على
موضوع الرسالة:	"تقييم وتخطيط مستشفيات المدن الصغيرة فى مصر " دراسة حالة محافظة أسيوط **Design and Planning of Urban District Hospitals in Egypt the Case Study Assiut Province**
الكلية والقسم:	كلية الهندسة – قسم الهندسة المعمارية
تاريخ المنح:	٢٧/١٠/٢٠٠٢م (دكتوراه)
لجنة الإشراف:	أ٠د / كامل عبد الناصر أحمـــد أ٠د / عبد الرؤوف على حسن د / أبو زيد حسن راجـــح د / دونلاد سوينـــــــــي

ملخص الرسالة

****

يـــبدأ البحث بتحليل منهجي لمكونات القطاع الصحي إلى: المؤسسات الصحية ، تمويـــل القطاع الصحي ، إدارة القطاع الصحي ، تقديم خدمة الرعاية الصحية بمختلف مســتوياتها وبتناول العوامل التي تشكل محددات للقطاع وهي إما سياسية أو اقتصادية أو حضـــارية ٠ ويشـــمل البحـــث مكونـــات القطاع الصحى فى مصر شملت الإمكانيات الصـــحية لمصر ومخرجات القطاع الصحي ٠ واستهدف البحث وضع معايير تصميمية وتخطيطية لمستشفيات المراكز في مصر كماعير للتقييم. وشمل تحليل مستشفيات حالة الدراسة تحليل العوامل المؤثرة علي إداء تلك المستشفيات فى الحيز الجغرافي الذي تقع تلـــك المستشفيات في نطاقة. ويشمل البحث تقييم لمستشفيات حالة الدراسة من الناحية التخطيطـــية والمعماريـــة يتـــبعه تقييم لأدائها بتحليل لبيانات استخدامها علي مدار عام كامل. وكذلك تمت دراسة تأثير العامل الجغرافي وشملت كلا من تأثير البعد عن عاصمة

المحافظـــة (مدينـــة أســـيوط) وتأثـــير البعد الجغرافي لمحل الاقامة عن موقع مستشفي المركز بهدف تحديد قيمة تقريبية لنطاق تأثير المستشفي. ويختتم البحث بمجموعة من النـــتائج المستخلصة من الرسالة وتم اقتراح مجموعة من التوصيات التي تحقق أهداف الرسالة.

Summary of Thesis

****

Health facilities are considered one of the essential facilities that must be located in any residential area. The town planners are supposed to catch definite criteria for planning and allocating the health facilities at all scales of human communities (neighborhoods, districts, cities, or region) either in urban or rural areas. The research evaluates the circumstances of health system in Egypt; its oranization, health resources and their distribution, management of health system, economics of health system, and the delivery of health facilities. The research accomplishes analytical study for the data of usage of district hospitals in Assiut province in order to estimate the effect of various factors on the usage of district hospitals. The research was ended by the results that were concluded from all chapters, followed by recommendations for realizing the research's objectives.



كلية الزراعة

بيان بعدد الطلاب الحاصلين علي درجة الدكتوراه

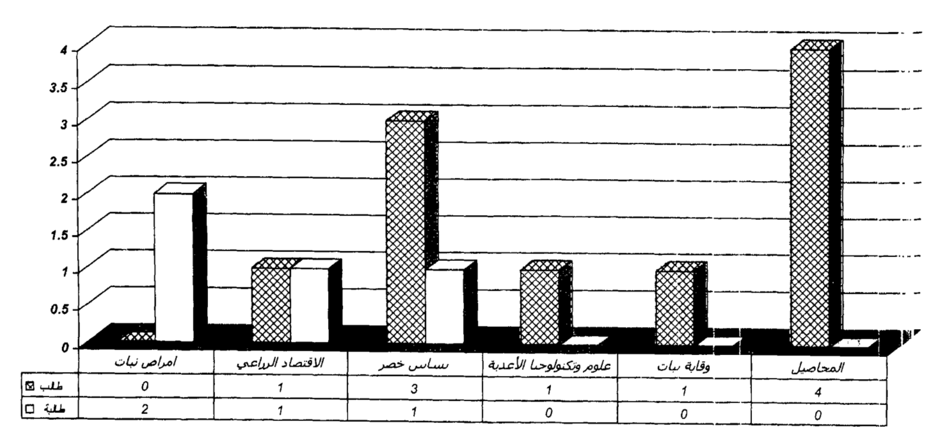
بكلية الزراعة جامعة أسيوط

عن عام ٢٠٠٢

البيـــــان / القســـــــم	درجة الدكتوراه		
	طالب	طالبة	أجمالي
امراض نبات	٠٠	٢	٢
الاقتصاد الزراعي	١	١	٢
بساتين { خضر }	٣	١	٤
علوم وتكنولوجيا الأغذية	١	٠٠	١
وقايـــــة نبات	١	٠٠	١
المحاصـــــيل	٤	٠٠	٤
الإجمالي	١٠	٤	١٤

بيان بعدد الطلاب الحاصلين علي درجة الدكتوراه بكلية الزراعة جامعة أسيوط

عن عام ٢٠٠٢



قسم
أمراض النبات

مقدم الرسالة	نجلاء جلال أحمد عثمان
موضوع الرسالة	"دراسات علي بعض أعفان الفيوزاريوم في البصل" **Studies on Certain Fusarium Rots of Onion**
الكلية والقسم:	كلية الزراعة – قسم أمراض النبات
تاريخ المنح	٢٠٠٢/١٢/٢٩ (دكتوراه)
لجنة الإشراف	أ.د/ عبد المنعم محمود أمين أ.د/ عايدة محمد الظواهري أ.د/ عبد الرحمن أحمد علي

ملخص الرسالة

****

اجريــت هــذه الدراســة لمعرفة الدور الذي تلعبه البذرة فى نقل هذه المسببات المرضــية وكذلــك دراسات الاختلافات الموجودة بين عشر عزلات من فطر فيوزاريوم مونيلــيفورم وثمانـــي عــزلات من فطر فيوزاريوم أكسيسبورم علي المستوي الجزئي باســتخدام تحليل طرز البروتينات ودراسة البروتينات المرتبطة بعملية الاصابة ودراسة افــرازات الجــذور وتحلــيلها كيماويا ودورها في الاصابة والمقارنة في النبات وتأثير المضادات الحيوية علي الفطر المسبب لادخالها ضمن برامج المقاومة للمرض.

Summary of Thesis

****

The present study was planned to study the role of onion seeds in fungus transmition, the association of *Fusarium oxysporum* f.sp *cepae* and *F. moniliforme* sheld with diseased onion parts, the variation of pathogenic capability of *F. oxysporum* f. sp *cepae* and

Fusarium moniliforme on onion cv giza 6 seed and bulb onion, the variation within fungal species and isolates using molecular biological approaches. G-protein profile isozyme analysis and PCR., pathogensis related proteins chemical analysis onion for seed production and for bulb production and the constdute of root exudates for amino acids roots exudates and sugars and their role in pathogensis process and the effect of some bioagents againt *F. oxysporum* and *F. moniliforme*.

مقدم الرسالة .	شايدي إبراهيم جبر أبو النجا
موضوع الرسالة :	"دراسات علي أمراض أعفان جذور فول الصويا في مصر العليا" **Studies on Root Rot Disease of Soybean (Glycine max.) in Upper Egypt**
الكلية والقسم:	كلية الزراعة – قسم أمراض النبات
تاريخ المنح :	٢٠٠٢/١٢/٢٩ (دكتوراه)
لجنة الإشراف :	أ.د/ فكري جلال محمد فهمي أ.د/ جبر هارد ولف د/ علي دياب علام د/ قناوي محمد حسن عبد المنعم

ملخص الرسالة

****

أجريـــت هذه الدراسة بهدف التعرف علي الفطريات المسببة لمرض عفن الجذور فـــي فول الصويا والتي أصبحت تسبب فقداً كبيراً لنباتات فول الصويا في مرحلة البادرة وكذلـــك لمحصـــول فـــول الصويا والتي اتضحت جلياً في السنوات الأخيرة، واستهدفت الدراسة العوامل المؤثرة علي حدوث ومقاومة هذا المرض مثل تقييم بعض أصناف فول الصويا وتعاقب المحاصيل قبل الزراعة، كما تضمنت الدراسة أيضاً مقاومة هذا المرض باستخدام تشميس التربة، كمر البذور والمقاومة الحيوية.

Summary of Thesis

****

The present investigation was planned to study the causal pathogens of soybean root-rot and damping-off disease and factors

affecting disease incidence and resistance such as soybean cultivars, preceding crops, control of the disease throughout soil solarization, stratification and biological control by using plant extracts and biocontrol agents.

قسم
الاقتصاد الزراعي



مقدم الرسالة :	مني فخري جورجي
موضوع الرسالة :	"دراسة اقتصاديه لبعض الحاصلات التصديرية غير التقليدية مع التركيز علي إمكانات إنتاجها بمحافظة أسيوط" **Economic Study of some Untraditional Exported Crops with Focus on Possibilities of its Production in Assiut Governorate**
الكلية والقسم:	كلية الزراعة – قسم الاقتصاد الزراعى
تاريخ المنح :	٢٠٠٢/٩/٢٩ ﴿ دكتوراه﴾
لجنة الإشراف :	أ.د/ محمـــــد رجـــاء الأمير أ.د/ عبد الوكيل إبراهيم محمد د./ طلعت يوسف حسن الناظر

ملخص الرسالة

****

يهدف هذا البحث إلي التعرف علي الإمكانيات الاقتصادية المتوفرة لإنتاج وتصدر الحاصـــلات الزراعـــية غير التقليدية وأيضاً الأسواق المختلفة المستوردة لها ومحاولة الـــتعرف علـــي الوضع التنافسي المصري في السوق العالمي. وتضمنت الدراسة ستة أبـــواب الأول مـــنها الإطـــار الـــنظري والاستعراض الموضعي لأهم الدراسات العربية الســـابقة، والـــباب الثانـــي تناول الأهمية الاقتصادية للحاصلات الزراعية والتصديرية، واختص الباب الثالث بالتعرف علي الطاقة الإنتاجية للحاصلات الزراعية غير التقليدية، والـــباب الـــرابع تـــناول الطاقـــة التصديرية لهذه الحاصلات بالإضافة إلي التعرف علي العوامـــل المؤثـــرة علي كمية الصادرات من تلك الحاصلات، أما الباب الخامس فاختص بدراســـة الـــتوزيع الحالـــي والأمـــثل للصادرات المصرية من الحاصلات الزراعية غير التقلـــيدية، وتـــناول الباب السادس والأخير الميزة النسبية والقدرة التنافسية للحاصلات

المصـــرية غير التقليدية بالإضافة إلى الدور الذي تلعبه الأراضي الجديدة والمستصلحة في تنمية الصـادرات الزراعية.

Summary of Thesis

****

This study aims to know economic possibilities for production, exportation untraditional crops in addition to studying the different importing markets and to find out the situation of the Egyptian competitive position in the international market. The study included six chapters, for the most important previous studies. The second chapter deals with the economic importance for agricultural crops and the exported ones. The third chapter has discussed the knowledge of the productive capacity for untraditional exported crops. The forth chapter of this study has discussed the exporting capacity of untraditional crops in addition to knowing the factors affecting the amount exported for these crops. The fifth chapter of this study was concerned with the study optimal, present distribution for the Egyptian export from these crops. The sixth chapter focus on relative advantage the competitive ability for the untraditional Egyptian exported crops, in addition to the role that in played by the new land in the development of agricultural exports.

مقدم الرسالة :	هشام علي حسن الجندي
موضوع الرسالة :	"الموقف الحالي والتطور المستقبلي لبعض الحاصلات الزراعية في ضوء سياسة التحرر الاقتصادي في مصر" Current and Future Situation of Some Agricultural Crops Under Economic Liberalization in Egypt
الكلية والقسم:	كلية الزراعة – قسم الاقتصاد الزراعى
تاريخ المنح :	٢٠٠٢/١٢/٢٩ (دكتوراه)
لجنة الإشراف :	أ.د/ علي عبد الجليل عيسي أ.د/ أحمد عبد الحفيظ محمد أ.د/ مجدي محفوظ هلال

ملخص الرسالة

****

يستهدف البحث إلقاء الضوء علي ملامح السياسة الاقتصادية المصرية بصفة عامة والزراعية بصفة خاصة، وتطور تلك السياسات قبل وبعد تطبيق التحرر الاقتصادي ومكانه المحاصيل موضع الدراسة، وكذا كفاءة إنتاج هذه المحاصيل، ثم محاولة التوقع المستقبلي للتركيب المحصولي ومكانة المحاصيل موضع الدراسة، والتوقعات المستقبلية لكفاءة الأداء المزرعي لتلك المحاصيل، وتقييم السياسات الزراعية المصرية فيما يتعلق بإنتاج المحاصيل موضع الدراسة باستخدام مصفوفة تحليل السياسات وقد توصلت الدراسة إلي أن دراسة التحرر الاقتصادي كانت لها آثارها الواضحة سواء علي التركيب المحصولي أو علي مكانة وتكلفة وصافي عائد المحاصيل الزراعية الرئيسية وعلي درجة الحماية التي يتمتع بها زراع تلك المحاصيل أو الأعباء التي يتحملونها من جراء سياسة التحرر الاقتصادي في مجال الزراعة.

Summary of Thesis

****

The study aimed to shed lights on the main features of Egyptian economic policy in general and agriculture features in particular, so to recognize the developing of these policy before and after economic liberalization and its effect on Egyptian crop pattern, the production of the main agricultural crops, and efficiency of the performance of raising these crops. The study succeeded to clear that the policy of economic liberalization has its effect on crops pattern, costs and the profits of the agricultural products and on the degree of protection towards the growers of these crops

قسم

بساتين { خضر }

مقدم الرسالة :	أحمد عمر علي عمر
موضوع الرسالة :	"استجابة بعض أصناف البسلة لنقص الحديد" **Response of some Peas Varieties to Iron Stress**
الكلية والقسم:	كلية الزراعة – قسم بساتين (خضر)
تاريخ المنح :	٢٠٠٢/١/٢٠ ﴿ دكتوراه﴾
لجنة الإشراف .	أ.د./ سيد عباس عبد العال د./ حسين محمد علي راغب

ملخص الرسالة

****

اشتملت هذه الدراسه على: التجربة الأولى: والتي تم فيها إضافة تأثير إضافة مستويات مختلفة من الفسفور علي النمو ومحصول البسلة وكذلك تركيز كل من الحديد والفسفور في خمسه أصناف هي علي التوالي **Perfecation, Master B, Lincoln, Victory Freezer and Little Marvel.** وكانت أهم النتائج المتحصل عليها كما يلي:- أعطي الصنف **Master B** أعلي قيمه لصفه طول القرن وعدد البذور داخل القرن عند مستوي ٦٠ و ٩٠ وحده فسفور للفدان، عطي كل من الصنفين **Lincoln, Victory Freezer** أعلي قيمه بالنسبة للمحصول الأخضر عند مستوي ٦٠ وحده فسفور للفدان، أعطي الصنف **Lincoln** أعلي قيمه بالنسبة للمحصول الجاف عند مستوي ٩٠ وحده فسفور للفدان في الموسم الأول ، بينما في الموسم الثاني أعطي الصنف **Little Marvel** أعلي قيمه بالنسبة للمحصول الجاف عند مستوي ٦٠ وحد فسفور للفدان، وجد انه يزداد تركيز الحديد في الأوراق والسيقان عند استخدام التسميد ٣٠ وحده من الفسفور للفدان ، بينما انخفض تركيز الحديد في كل من الأوراق والسيقان بشكل عام بزيادة التسميد الفوسفاتي حتى ٩٠ وحده للفدان. التحربة الثانية:-في هذه التجربة تم دراسة استجابة دراسة أصناف البسلة المختلفة (عشرة

أصناف) لنقص الحديد في المحلول المغذي. وكانت أهم النتائج المتحصل عليها كما يلي:- كان تأثير كل من الأصناف وتركيز الحديد في المحلول المغذي معنويا علي الصفات المدروسة (الوزن الطازج (خضري + جذري)، الوزن الجاف (خضري + جذري) ، تركيز الكلوروفيل ، تركيز الحديد الممتص ، وتركيز الفسفور). كان تأثير التفاعل بين الأصناف وتركيز الحديد في المحلول المغذي معنوياً بالنسبة لكل من الوزن الطازج (خضري + جذري) ، تركيز الكلوروفيل ، تركيز الحديد الممتص ، وتركيز الفسفور في كل من المجموع الخضري والمجموع الجذري. بينما كان تأثير هذا التفاعل علي الوزن الجاف (خضري + جذري) غير معنوي. كانت أعلي الأصناف إنتاجاً للمادة الجافة تحت ظروف نقص الحديد **Master B, Perfection.** بينما كانت أقلها إنتاجاً للمادة الجافة هي **Brent**. التجربة الثالثة:-والتي تم فيها تأثير إضافة تركيزات مختلفة من البيكربونات فى المحلول الغذائي علي نمو نباتات البسلة باستخدام نفس الأصناف السابق ذكرها في التجربة الأولي. وكانت أهم النتائج المتحصل عليها كما يلي: كان تأثير كل من الأصناف والتركيزات المختلفة من البيكربونات ، والتفاعل بينهما علي كل الصفات المدروسة (الوزن الطازج (خضري + جذري) ، تركيز الكلوروفيل ، تركيز الحديد الممتص ، وتركيز الفسفور معنويا ، فيما عدا الوزن الجاف (خضري + جذري) حيث كان التأثير غير معنوي. انخفض امتصاص الحديد امتصاصا معنويا بزيادة تركيز البيكربونات في المحلول المغذي مما أدي إلي ظهور أعراض نقص الحديد. كانت أعلي الأصناف امتصاصاً للحديد عند ارتفاع تركيز البيكربونات في المحلول المغذي هي **Hibo and Eagle**.

Summary of Thesis

****

The first experiment: Master B had the longest fresh pod length (9.25 and 9.26 in two seasons) at 60 kg P205/fed all most varieties

produced the highest weight of fresh pod in both season, Total yield of fresh pods and dry seed was obtained by fertilizing all pea varieties with 60 kg P205/fed, Pea variety victory freezer gave the highest total fresh weights, while Lincoln gave the highest yield in the first season, The high fe uptake in leaves and stems of plants of all varieties was obtained in the treatment that received no phosphorous fertilizer. The second experiment: pea varieties were greatly differed in tolerance of fe-deficiency. At low level of fe pea variety master B produced a significantly higher dry weight, while pea variety Brent accumulated the lower amount of dry matter, iron uptake in both shoots and roots. The third experiment: pea varieties were greatly differed in tolerance of high concentration of bicarbonate in the growth medium. peas plants of Douce Provence and D'Annonay produced the lowest amount of biomass in shoots and roots, while the pea varieties Lincoln, little marvel and perfection had the highest values of total, shoots and roots biomass, high level of bicarbonate in the growth medium significantly reduced both fe uptake and chlorophy11(a, b, c, and total) contents in peas plants. This effects of bicarbonate was greatly differed with pea varieties, pea varieties were markedly differed in either susceptible to high level of bicarbonate in the growth medium.

<table dir="rtl">
<tr><td>مقدم الرسالة :</td><td>حسن البدري محمد</td></tr>
<tr><td>موضوع الرسالة :</td><td>"دراسات علي تأثير التسميد العضوي والحيوي والكيماوي علي نمو ومحصول وجودة الثوم في الأراضي حديثة الاستصلاح "
Studies on the Effect of Fertilization by Chemical, Organic and Bio-fertilizers on Growth, Yield and Quality of Garlic (Allium Sativum L.) Under New Reclaimed Soil</td></tr>
<tr><td>الكلية والقسم:</td><td>كلية الزراعة – قسم بساتين (خضر)</td></tr>
<tr><td>تاريخ المنح :</td><td>٢٠٠٢/٥/٢٦ (دكتوراه)</td></tr>
<tr><td>لجنه الإشراف :</td><td>أ.د./ جميل إسماعيل شلبي
أ.د./ نشأت محمود قنديـــــل
د./ عباس زكي عثمـــــان</td></tr>
</table>

ملخص الرسالة

****

أجريت هذه الدراسة بمزرعة الغريب التابعة لكلية الزراعة – جامعه أسيوط خلال مواسم ١٩٩٩/١٩٩٨ ، ٢٠٠٠/١٩٩٩ ، ٢٠٠١/٢٠٠٠ م ، وقد استخدم صنفين من أصناف الثوم وهم البلدي والصيني " السلالة سدس ٤٠ وكانت بهدف خفض معدل التسميد الكيماوي بواسطة الاستعاضة عنه بالتسميد العضوي والحيوي. وقد استخدم السماد العضوي (سماد الأبقار والدواجن) وكذلك نوعين من الأســـــمدة الحيوية (البيوجين والفسفورين) بدون تسميد كيماوي أو مع معدلات مختلفة من التسميد الكيماوي. وكانت أهم النتائج: تفوق الصنف البلدي في بعض الصفات مثل ارتفاع النباتات والوزن الطازج للأوراق وعدد الفصوص لكل بصله. تفوق الصنف الصيني " السلالة سدس ٤٠ " في بعض الصفات مثل عدد الأوراق والوزن الطازج

للأبصال ومتوسط وزن الفصوص وكذلك المحصول الطازج والمعالج. أعطت المعاملة التي استخدم فيها السماد العضوي ١٠٠% مع السماد الحيوي فقط بدون تسميد كيماوي أكثر تبكيراً في معدل التبصيل. أعطت المعاملة التي استخدم فيها ٥٠% من السماد العضوي ٥٠% من السماد الكيماوي (NP) والسماد الحيوي أعلي محصول طازج ومعالج وكذلك أعلى متوسط وزن الرأس ومتوسط وزن الفص مقارنه بالتسميد بـــ ١٠٠% تسميد كيماوي (NPK). أعطت المعاملة التي استخدم فيها ٧٥% من السماد العضوي مع ٢٥% من السماد الكيماوي (NP) أفضل قدره تخزينية مقارنه بالكنترول ١٠٠% (NPK) وذلك مع الصنفين.

Summary of Thesis

****

The aim of the present work was to study the possibility of eliminating and/or decreasing the amount of the major chemical fertilizers with substitution of these major elements (N, P) by using organic and/or bio-fertilizers in the production of Garlic under the new reclaimed soils. This study carried out in Assiut university Experimental Farm at El-Ghoreib, Assiut Governorate 1998/1999, 1999/2000and 2000/2001 season. The results obtained of this study could be summarized as follows: The cultivar Balady surpassed Chinese cv. in plant height, fresh weight of leaves and number of cloves of bulb. Chinese cv. gave higher values of number of leaves, fresh and cured yield and average weight of cloves than balad cv. The treatment which received by 100% organic manure with biofertilizer

without chemical fertilizer formed a definite bulb earlier. The treatment which received by 50%organic manure with 50% NP and bio-fertilizers gave higher fresh, cured yield, average weight of bulb and average weight of cloves compared to mineral fertilizer (100%NPK). The treatment which received by 75%organic manure with 25% NP and bio-fertilizers gave best storage ability with two studied cultivars.

مقدم الرسالة :	رقيه محمد طه متولي
موضوع الرسالة :	"تأثير تشميس التربة علي نمو الحشائش ، المحصول والجودة في نبات البسلة" **Effect of Soil Solarization on Weed Growth, Yield and Quality of Peas (*Pisum Sativum* L.)**
الكلية والقسم:	كلية الزراعة – قسم بساتين (خضر)
تاريخ المنح :	٢٠٠٢/٧/٢٨ (دكتوراه)
لجنه الإشراف :	أ.د./ محمد علي فرغلي أ.د./ حسن أحمد حسين

ملخص الرسالة

****

تـــم بحـــث تأثير طرق مختلفة لتشميس التربة (بولي إثيلين شفاف ، بولي إثلين أســـود) إلـــى جانب النقاوة اليدوية على كل من نمو الحشائش والمحصول والجودة في البسلة وذلك في ثلاثة مواعيد خلال ثلاثة مواسم زراعية متتالية. أظهرت الدراسة فروقا معـــنوية بيـــن مواعـــيد تطبـــيق التشـــميس حيث كانت الفترة من ١٥ يونيو إلى ٣٠ أغســـطس الأكثر فعالية في الحد من انتشار الحشائش. أيضا كانت هناك فروق معنوية بين المعاملات التي درست في تأثيرها على النمو والمحصول في البسلة.

Summary of Thesis

****

The effect of different methods of soil solarization (clear and black polyethylene) as well as hand weeding on weed growth and yield and quality of peas (*Pisum sativum* L.) were investigated. These

treatments were tested at three dates during three successive winter seasons. Studies showed significant differences among times of applying soil solarization. However, the period from 15th July to 30 august was the most effective to restrict weed spread. Also significant differences were found among treatments regarding growth and yield of peas (*Pisum sativum* L.)

مقدم الرسالة:	محسن عبد الوهاب عبد الجيد
موضوع الرسالة :	تقييم بعض أصناف الطماطم المزروعة في الخارجة بالوادي الجديد تحت نظام الري بالتنقيط والري السطحي في خطوط **Evaluation of some Tomato Varieties Grown at El Kharga, New Valley, Under Drip and Furrow Surfaces Irrigation Methods**
الكلية والقسم:	كلية الزراعة – قسم بساتين (خضر)
تاريخ المنح :	٢٠٠٢/٧/٢٨ (دكتوراه)
لجنه الإشراف :	أ.د./ سيد عباس عبد العال أ.د./ محسن جامـــــــع د. محمد حسام أبو النصر

ملخص الرسالة

****

أجريـت هـذه الدراسـة بالمـزرعة البحثية بمحطة البحوث الزراعية بالخارجة (محافظـة الـوادي الجديـد) خلال المواسم الشتوية ٩٨/٩٩ ؛ ٩٩/٢٠٠٠ ؛ ٢٠٠٠ / ٢٠٠١ ؛ لدراسـة تأثـير الصنف (كاسل روك ، استرين ب ، سوبر مارمند ، وسوبر اسـترين ب) ، طـريقه الـري (ري بالتنقيط ، ري سطحي في خطوط) كميه المياه (١٨٠٠ ، ١٢٠٠ ، ٢٤٠٠) م^{٣} مياه/فدان وتم إضافة معدل رابع ٣٠٠٠م^{٣} في الموسم الأخـير وذلـك علي محصول الثمار وبعض صفات الجودة في الطماطم. النتائج:- أدت الـزراعة بالري بالتنقيط إلى زيادة معنوية في كل من محصول الثمار ، صلابة الثمار ، سـمك اللحم ، المادة الصلبة الذائبة الكلية ، ووزن الثمرة مقارنه بالري السطحي. كما اظهـر الـري بالتنقيط اعلي كفاءه لاستخدام المياه، استخدام ٢٤٠٠م^{٣} مياه/فدان أعطى زيادة معنوية في كل محصول الثمار، وزن الثمرة، سمك اللحم، ارتفاع الثمرة ، ومحيط

الـــثمرة مقارنه بكميات المياه الأخرى. وأعطي الري بمعدل ١٨٠٠م٣ فدان اعلي كفاءه لاستخدام المياه، الصنف سوبر مارمند اظهر زيادة معنوية في كل من محصول الثمار ، سمك اللحم ، وزن الثمرة ، محيط الثمرة ، كما اظهر اعلي كفاءه لاستخدام المياه.

Summary of Thesis

****

These experiments were carried out at the experimental research farm of the new Vally agriculture research station (EL-Kharga Oasis) in three successive winter seasons 1998/1999, 1999/2000, 2000/2001. Three factors were tested in this study. Two irrigation method (drip and furrow), three irrigation regime 1200, 1800, 2400m^3 water / fed and four tomato cultivars i.e. castle rock, strain B super marmand and super strain B. Results: drip irrigation method gave the highest significant in fruit yield, fruit firmness, fruit flesh thickness, tss, and fruit weight, compared furrow irrigation method. The drip irrigation method gave the increase on W.U.E. The 2400 m^3 water/fed gave the highest fruit yield, fruit weight, flesh thickness, fruit height, and fruit diameter compared the all treatments. Super marmand cultivar gave the increase on fruit yield, tss, fruit flesh thickness, fruit diameter and W.U.E.

قسم
علوم وتكنولوجيا
الأغذية

مقدم الرسالة	مصطفي أحمد علي عوض الله
موضوع الرسالة	"جودة عصير القصب ومدي تأثره بطرق عمليات الاستخلاص والمعالجة المختلفة " **Quality of Cane Juice as Affected by Different Methods of Extraction and Clarification Processes**
الكلية والقسم:	كلية الزراعة – قسم علوم وتكنولوجيا الأغذية
تاريخ المنح	٢٠٠٢/١٠/٢٧ (دكتوراه)
لجنة الإشراف	أ.د./محمد نجيب أحمد الريفي أ.د./سامي إبراهيم الصياد د./محمد نجاتي محمد الغزالي

ملخص الرسالة

****

الهدف من الرسالة دراسة النقاط التالية: مقارنة عصير القصب المستخلص بنظام العصارات بالعصير المستخلص بأجهزة الانتشار. العوامل المؤثرة علي استخلاص المواد الغير سكرية أثناء استخلاص العصير بالانتشار وتحديد أنسب درجة حرارة، والرقم الهيدروجينى لتقليل استخلاصها مع العصير. مكونات العصير الخليط والرائق والشربات من مصانع السكر التي تطبق نظام المعالجة بالفسفته والسلفته. مقارنة بين المكونات الكيميائيه وسرعة الترسيب للعصير الرائق المتحصل عليه من عمليتي الفسفته والسلفته. وأوضحت النتائج تفوق جودة عصير الانتشار المستخلص، وأن انسب درجة حرارة هى ٧٠°م ورقم هيدروجينى ٧ لاستخلاص العصير بالانتشار وأشارت النتائج أيضاً أن أعلي جودة للعصير الرائق كانت نتيجة المعالجة بالفسفتة باستخدام حامض الفسفوريك.

Summary of Thesis

****

This study was carried out to study the following: comparative study for the extracted juice produced by the mill train system and the diffusion system. The factors affecting the extraction of nonsugars in the diffusers and determination of the proper pH and temperature which must be fallowed to extract the minimum amount of non sugars present in can juice. Composition of mixed juice, clarified juice and syrup from sugar factoric applying the sulphitation and phosphation processes. Comparative study on chemical constitution and settling rate of the clarified juices resulted from sulphtation and phosphation processes. The results confirmed the superiority of the diffusion juice quality, and the optimum temperature and pH for the juice extraction by diffuser are 70°C and pH7. results revealed that the clarified juice from phosphation process using phosphoric acid has the high quality.

قسم

وقاية نبات

مقدم الرسالة :	محمد علي عبد الله
موضوع الرسالة :	"دراسات علي بعض العوامل المؤثرة علي إنتاج ملكات نحل العسل" **Studies on Certain Factors Influencing the Honeybee Queen Rearing**
الكلية والقسم:	كلية الزراعة – قسم وقاية النبات
تاريخ المنح :	٢٠٠٢/١/٢٠ (دكتوراه)
لجنه الإشراف :	أ.د./ فاروق محمود خليل د./ محمد عمر محمد عمر د./ محمد نبيل عبد الفتاح

ملخص الرسالة

****

أجريت الدراسة بهدف تحسين وإنتاج ملكات نحل العسل لزيادة قوه الطوائف وقد اشتملت الدراسة علي أربعه نقاط أساسيه هي: دراسة التذبذبات الموسمية لمساحة خبز النحل مع دراسة بعض الأنشطة في طوائف نحل العسل. تقييم الوجبات البروتينية تحت ظروف المعمل بدراسة معدل الاستهلاك وطول فترة العمر ونمو غدد الغذاء الملكي في الشغالات حديثة السن. دراسة خصائص الملكات الناتجة تحت الظروف الطبية بطريقه عزل الملكات تحت ظروف الندرة والوفرة من حبوب اللقاح. دراسة خصائص الملكات المنتجة صناعيا بطريقة جهاز جنتر تحت ظروف التغذية الإضافية بالوجبات البروتينية. وقد أثبتت النتائج المتحصل عليها إلى اقتراح بعض البدائل للتغذية الإضافية خلال فترات نقص الغذاء البروتيني خلال فترة تربيه الملكات لتحسن نوعيتها.

Summary of Thesis

****

The present work was oriented to study improvement of honeybee queen rearing to increase colony strength. The study includes the following aspects: Study the seasonal fluctuation of bee bread areas and some activities of honeybee colonies. Evaluation of some proteinic diets under laboratory condition by determine the food consumption, longevity of honeybee workers and development of hypopharyngeal glands. Study of queen characters produced after queen removal under scarcity and sufficiency of bee bread. Study of queen characters produced by Jenter method under supplementary feeding with some proteinic diets. The obtained results dealt with certain promising diets proved to be pollen substitute towards increment the activity of honeybee colonies during queen rearing period.

قسم
المحاصيل

مقدم الرسالة :	خالد محمد محمود
موضوع الرسالة :	"التربية للمحصول والصفات المرتبطة في الذرة الرفيعة تحت ظروف الإجهاد المائي" **Breeding for Yield and Related Traits of Grain Sorghum Under Water Stress Conditions**
الكلية والقسم:	كلية الزراعة – قسم المحاصيل
تاريخ المنح :	٢٠٠٢/٤/٢٨ (دكتوراه)
لجنه الإشراف :	أ.د./ السيد عبد السلام حسب الله أ.د./ عزت السيد سليمان مهدي أ.د./ عثمان عثمان الخولي

ملخص الرسالة

****

أجريت هذه التجربة في المزرعة البحثية لجامعه أسيوط ومحطة البحوث الزراعية بشندويل – مركز البحوث الزراعية – خلال الموسم الصيفي لعامي ١٩٩٨ ، ١٩٩٩ وذلك بهدف دراسة سلوك ٨٠ تركيب وراثي من ذره الحبوب الرفيعة (ثلاثون سلاله خصب B-lines و ٥٠ سلاله معيده للخصوبة R-lines) تحت ظروف الجفاف (ثلاثة مستويات في الري هي ١٠٠ ، ٥٠ ، ٣٠% بخر – نتح). أظهرت النتائج زيادة متوسط عدد الأيام من الزراعة حتى ٥٠ % تزهير بالنسبة للسلالات والهجن وذلك نتيجة لزيادة الإجهاد المائي. علاوة علي ذلك ، انخفضت طول متوسطات النبات طول القنديل ، عدد الأوراق الخضراء / نبات ، وزن الألف حبه بالإضافة إلى محصول الحبوب / نبات بزيادة الإجهاد المائي من ١٠٠ إلى ٥٠ ثم إلي ٣٠ % بخر – نتح. كان فعل الجين التجميعي والغير تجميعي هام لتوريث جميع الصفات التي درست. كانت السلالة المعيدة للخصوبة ISCR273 ذات قدره ائتلافية جيده بالنسبة لصفه المحصول

وبعض الصفات المرتبطة. أظهرت معظم الهجن قوه هجين معنوية وذلك لصفه محصول الحبوب / نبات ، عدد الأيام من الزراعة حتى ٥٠ % تزهير طول النبات ، طول القنديل ، عرض القنديل بالإضافة إلى وزن الألف حبه. بالإضافة إلى ذلك تم تحديد أحسن الهجن في محصول الحبوب / نبات في الموقعين وتحت مستويات الجفاف بالإضافة إلي تفوق هذه الهجن عن هجين المقارنة شندويل – ١ تحت ظروف الجفاف الشديد ٣٠% بخر – نتح بمعدل ١٤٦,٣٦ ، ١٤١,٩٤ ، ١٥٤,٤٠ ، ١٤٢,٤٤ ١٤٠,٩٣ ، ١٤١,١٣ ، ١٤٨,٦١% علي التوالي في سوهاج وكان بمعدل ١٥٤,٣٧ ، ١٣٧,٦٦، ١٤٧,٧٢ ، ١٣٧,٢٢ ١٤٤,٥٧ ، ١٣٤,٠٣ ، ١٣٣,٩٢ ، ١٣٩,٨٤% علي التوالي بموقع أسيوط.

Summary of Thesis

****

The study was carried out at Assiut univ. Exper. Farm and Shandaweel Res. stn., ARC during the summer season of 1998 and 1999 to study the performance of lines (R-lines) under drought stress (three levels of irrigation, 100, 50 and 30% ET). The results showed that mean days to 50% flowering of the lines and hybrids was increased by increasing water stress. Moreover, means of plant height, panicle length, panicle width, no of green leaves/plant, 1000 grain weight and grain yield /plant were decrease by increasing water stress from 100 to 50 and 30% ET. Both additive and non-additive gene effects were important for the inheritance of all the studies traits. The restorer line ICSR 273 was good combiner for again yield and some related traits. Most hybrids showed significant heterosis for grain

yield/plant, days to 50% flowering, plant height, panicle length, panicle width and 1000 grain weight at the three levels of irrigation. Therefore, the best hybrids in grain yield/plant in the two locations and for levels of drought stress were identified. The hybrids outyielded the check hybrid Shandaweel-1 under severe drought by 146.36, 141.94, 154.40, 134.84, 142.44, 140.93, 141.13 and 148.61% at Sohag and 154.37, 137.66, 147.72, 137.22, 144.57, 134.03, 133.29 and 139.84% at Assiut location, respectively.



مقدم الرسالة :	فكري سيد حامد
موضوع الرسالة :	"إنتاج القطن المصري باستخدام الطرق الحديثة للري والتسميد في الأراضي المستصلحة الجديدة" Production of Egyptian Cotton Using Modern Systems of Irrigation and Fertilization Under Newly Reclaimed Soil
الكلية والقسم:	كلية الزراعة – قسم المحاصيل
تاريخ المنح :	٢٠٠٢/٤/٢٨ (دكتوراه)
لجنه الإشراف :	أ.د./ السيد محمود محمد شلبي أ.د./ عادل مصطفي أبو سلامه د./ ممدوح معوض مسعود

ملخص الرسالة

****

يهدف هذا البحث إلي دراسة إمكانية إنتاج القطن المصري في الأراضي المستصلحة الجديدة باستخدام طرق الري والتسميد الحديثة تحت معدلات مختلفة من الكثافة النباتية. وكان التصميم الإحصائي المتبع في كل نظام هو القطع المنشقة لعاملين حيث أن القطع الرئيسية ممثله للكثافة النباتية والقطع الشقية هي معدلات السماد النيتروجيني ، ثم عمل التحليل المشترك للأنظمة الثلاث داخل الموسم الواحد وتحليل البيانات إحصائيا. أشارت النتائج إلي أهميه نظام الري بالتنقيط في زيادة المحصول ومكوناته مثل عدد اللوز الكلي والمتفتح علي النبات ومحصول النبات الفردي وكذلك محصول القطن الزهر للفدان وكان أيضاً نظام الري بالتنقيط الأفضل في صلابة استخدام مياه الري وذلك متوقعاً لأن الري بالتنقيط كان الأفضل من قبل في النمو والمحصول ومكوناته مقارنه بنظم الري الأخرى.

Summary of Thesis

****

The objective of this study was to investigate the possibility of production cotton in new reclaimed soil using new methods of irrigation and fertilization under different population densities. The design performed was split plot design, in which population density was allotted in main plots and fertilizers such as nitrogen was in the sub-plots. This was carried within each irrigation system. Combined statistical analysis for the three irrigation systems within each season was carried out. The data obtained refer to the importance of drip irrigation in raising yield and yield components such as number of total and open bolls per plant, seed cotton yield per plant and seed cotton yield per plant and seed cotton yield in kantars per feddan. Here too, drip irrigation favored shedding percentage. In addition, drip irrigation favored irrigation water use efficiency (IWUE). This is to be expected since drip system of irrigation favored growth and yield components characters as indicated before as compared to other irrigation systems.

مقدم الرسالة :	حاتم ابراهيم علـــي إبراهيم
موضوع الرسالة :	"الانتخاب للمقاومة لجفاف في عشيرتين انعزاليتين من ذرة الحبوب الرفيعة " Selection for Drought Tolerance in Two Segregating Populations or Grain Sorghum (L0) Moench)
الكلية والقسم:	كلية الزراعة – قسم المحاصيل
تاريخ المنح :	٢٠٠٢/٦/٣٠م (دكتوراه)
لجنة الإشراف:	أ٠د٠ / عزت الســـــيد مهـــــدي أ٠د٠ / عثمان عثمان النجولـــــي د٠ / عبد العظيم أحمد اسماعيل

ملخص الرسالة

****

أجريت هذه الدراسة بمزرعة كلية الزراعة جامعة أسيوط ومحطة بحوث شنويل في الموسم الصيفي ١٩٩٨ ، ١٩٩٩ ، ٢٠٠٠ لتقدير مكونات التباين الوراثي للمحصول والصفات المرتبطة لتوصيف الصفات في عشيرتين انعزاليتين من الذرة الرفيعة بهما عقم وراثي بالاضافة لذلك أجري برنامج الانتخاب المنسب لدورتي انتخاب تحت مستويين ري ٥٠% ، ١٠٠ % ET بأسيوط وسوهاج ٠وأشارت النتائج الي ما يلي: أوضح تحليل التباين للعشيرة الاولي والثانية وجودة اختلافات معنوية عالية بين التراكيب الوراثية تحت مستويين من الري في التحليل المفرد والمشترك ٠ كما أن تأثير الموقع كان عالي المعنوية عند ٥٠% و ١٠٠% ET لكل الصفات المدروسة ٠ متوسط التزهير في العشيرة الاولي دل علي وجود بعض السلالات المعيدة للخصوبة مبكرة في التزهير مثل جيزة ١٥ سواء تحت مستوي ٥٠% أو ١٠٠% ET وأخري متأخرة مثل

R- 89028 كانت الهجن مبكرة في التزهير عن السلالات المعيدة للخصوبة بحوالي ٤ – ٦ أيام تحت مستوي ٥٠% وبحوالي ٧ – ١٣ يوم تحت مستوي ١٠٠% ET ٠ بالنسبة لمتوسط المحصول / نبات كل السلالات المعيدة للخصوبة كانت أعلي في سوهاج عن أسيوط عند مستوي ٥٠% و ١٠٠% ET عامة كانت العشيرة الاولي أفضل من الثانية لانتاج سوطول النبات ووزن الالف حبة للعشيرة الاولي وذلك للمنطقتين لالات نقية والتي تعطي قدرة محصولية عالية باستخدام R – lines معامل المقاوم للجفاف تتراوح من ٠,٩٠ لجيزة ١٥ الي ١,٠١ ل R- 89028 أشار تقدير مكونات التباين للصفات المدروسة الي أن M أعلي من FM بالنسبة للتزهير وطول النبات ووزن الالف حبة للعشيرة الاولي وذلك للمنطقتين كما أن التحليل المشترك للعشيرة الثانية أظهر أن مكونات التبايتن الوراثي غير ثابت مع مستويين الري٠ تراوحت قوة الهجين لصفة التزهير والمحصول / نبات علي مستوي الموقعين في العشيرة الاولي من ٤,٧٦ و ١٠,٠٦% لهجن دورادو الي – ١١,٥٦% و ٢٣,٩٨% لهجن جيزة ١٥ تحت مستوي ٥٠% علي التوالي ٠ بالمثال في العشيرة الثانية تحت مستوي ٥٠% (ET) قوة الهجين تراوحت من – ٩,٣١% لهجن R - 93001 و ٥١,٣٨% لهجن دورادو الي –١٥,٩٥% و ٤,٧٤% لهجن جيزة ١١٣ تحت مستوي ٥٠% لصفة التزهير وصفة المحصول / نبات علي التوالي بعد دورتين من الانتخاب لصفة المحصول /نبات بالنسبة لصفة العشيرة الاولي كان التقدم للمشاهد ١١,٢٠ ، ٩,٣٧% من العينة العشوائية و ٩,٥١، ٣,٩٨ و٦,٧٨% من الصنف المقارن دورادو ٠ ووجد أن الارتباط الوراثي بين المحصول وكل من صفة التزهير (–١,٠٨) عدد الاوراق الخضراء (٠,٧٨) P. exertion (٠,٠٩٥)، في العشيرة الثانية كان (٠,٢٦) ولصفة التزهير و(٠,٢٨) لطول النبات وبينما P. exertion (٠,١٥) بينما كانت عالية وموجبة لصفة عرض القنديل (١,٠٠) وعدد الاوراق الخضـــراء (٠,٨٠) علاوة علي ذلك فان الارتباط الوراثي بين المحصول ووزن الالف حبة كان عاليا وموجبا (٠,٦٠) تحت مستوي ٥٠%

ET وكان الارتباط الوراثي بين صفـــة المحصـــول والصفات المرتبطة تحت مستوي
١٠٠% ET في نفس الاتجاه تحت مستوي ٥٠% ET .

Summary of Thesis

****

The present study was carried out at the Agric. Experimental farm of the faculty of Agric. Assiut University and Shandaweel Res. Stn., A.R.C., Sohag in 1998, 1999 and 2000 summer seasons to estimate the genetic variance components for grain yield and associated traits to know the characteristics of two random mating sorghum populations carrying genetic male sterility. Moreover, a program was started to drive superior lines in grains yield/plant using pedigree selection for two cycle, under two irrigation levels (50 and 100% ET) at Assiut and Sohag locations.

The analysis of variance of mating design 1 for population I and II indicated highly significant differences among genotype under two levels of irrigation and combined analysis across locations. The effect of location was highly significant for all the studied traits. Mean days to 50% flowering in population indicated that the earliest R-lines was Giza 15 either at 50 or 100% ET and the latest was R-89028. The hybrids were earlier than R-lines by 4-6 days and 7-13 days under 50 and 100% ET, respectively. Mean grain yield/plant, all R-lines were higher at Sohag than at Assiut. Drought tolerance index of the R-lines varied from 0.90 for Giza to 15 to 1.01 for R-89028 variance

components of the studied traits in pop. I under 50% ET indicated that (σ^2_M) was higher than ($\sigma^2_{F/M}$) for flowering, plant height and one 1000-grain weight at the two locations. The combined estimates of the genetic variance components in pop. II were in consistent with irrigation levels estimates of heterosis in flowering and grain yield/plant across location in pop. I ranged from -4.76 and 10.06% for the crosses of dorado to -11.56 and 23.98% for the crosses of Giza 15 under 50% ET, respectively. Likewise in pop. II ranged from -9.31% for the process of 93.01 and 51.38% for the process of dorado to 15.90% and 4.74% for the process of Giza 113 under 50% ET, respectively. After two cycles of selections for grain yield/plant in pop. I under 50% ET, the observed gain accounted for 11.20, 7.74 and 9.37% from the bulk sample and 9.51, 3.98 and 6.78% from the check cultivar. In pop.II for 11.83, 3.54 and 13.85% from the bulk sample and 13.92, 13.80 and 11.69% from the check cultivar dorado at Assiut, Sohag and across locations. The genotypic correlations between grain yield/plant and each of days to 50% flowering (-1.08), and -0.26, stay green 0.78 and 0.80, and panicle exertion 0.95 and 0.15 in pop. I and II, respectively. The genotypic correlation among grain yield/plant and correlated traits under 100% ET were in the same direction as under 50% ET.

مقدم الرسالة	السعدي عبد الحميد علي
موضوع الرسالة	"استجابة بعض أصناف الكانولا لنظم الري والتسميد الحديثة في الأراضي المستصلحة الجديدة " **Response of some Canola Varieties to Modern Systems of Irrigation and Fertilization on the Newly Reclaimed Soils**
الكلية والقسم:	كلية الزراعة – قسم المحاصيل
تاريخ المنح	٢٠٠٢/١٢/٢٩ (دكتوراه)
لجنة الإشراف	أ.د/ فاروق حسن عبد الله أ.د/ السيد محمود محمد شلبي د/ عبد الحاكم يونس علام

ملخص الرسالة

****

تهـدف الرسالة إلي دراسة تأثير مواعيد الزراعة المختلفة والكثافة النباتية علي إنتاجية بعض أصناف الكانولا في الأراضي الصحراوية حديثة الاستصلاح باستخدام نظم الـري والتسميد الحديثة، ولقد تمت هذه الدراسة بمزرعة الوادي الأسيوطي الإرشادية فـي موسـمي ٢٠٠٠/٩٩ ، ٢٠٠١/٢٠٠٠ وكان التصميم الإحصائي المستخدم في كل تجـربة هـو القطـع المنشـقة مرة واحدة حيث تم وضع الأصناف في القطع الرئيسية ووضـع مسـافات الزراعة في القطع الشقية وتم عمل تحليل منفصل لكل تجربة وكذلك تحلـيل مشـترك بين التجارب المختلفة، أشارت أهم النتائج إلي أهمية الزراعة في أول أكـتوبر، ونظـام الري بالتنقيط وكمية السماد الموصي به، والصنف المحلي سرو ٤، ومسـافة زراعـه ١٥ سم بين الجور في زيادة صفات النمو المختلفة وكذلك المحصول ومكوناتـه. كمـا أدي نظـام الـري بالتنقيط إلي تقليل الاستهلاك المائي وزيادة كفاءة

اســتهلاك الماء، هذا ولم تؤدي عوامل الدراسة السابقة إلي أي آثار سيئة علي صفات جــودة الزيــت بل كان محتوي زيت الكانولا من الأحماض الدهنية المختلفة وخصوصاً حمــض الأيروســيك فــي الحدود القياسية لزيت الكانولا والتي حددها مجلس الكانولا الكندي.

Summary of Thesis

****

The objective of this study was to investigate the possibility of production of some Canola varieties on the newly reclaimed soils of desert by using new methods of irrigation such as drip and sprinkler systems and fertilization under different sowing dates and population densities. Twenty experiments in this respect were conducted through 1999/2000 seasons and sixteen experiments in 2000/2001 season in El-Wadi-El-Assuity desert. The design of each experiment performed was split-plot, in which varieties were allotted in main plots and spacing within drill in the sub-plots. The data obtained referred to the importance of 1^{st} Oct. planting. Drip irrigation, recommended doses of nutrients, i.e.45 and 48 kg/fed. Of N, P_2O_5 and k_2O, respectively, Serw 4 variety and 15 cm spacing within drill in favoring growth traits as well as seed and oil yield/fed. here too, drip irrigation favored water use efficiency (WUE). In addition it should be noted that the fatty acids composition of Canola oil were through the standard govering trademark of Canola. This means that the variables studied in desert land which irrigated by saline water did not show any adverse effect in this respect.



كلية الطب

بيان بعدد الطلاب الحاصلين

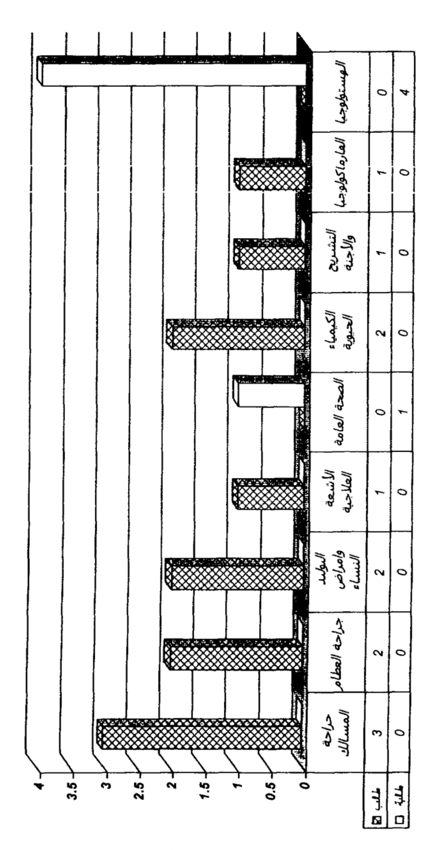
علي درجة الدكتوراه بكلية الطب جامعة أسيوط عن عام ٢٠٠٢

البيـــــان / القســـــم	درجة الدكتوراه		
	طالب	طالبة	أجمالي
الإمراض الباطنة	٥	٣	٨
الإمراض العصبية والطب النفسي	٣	١	٤
إمراض القلب	١	١	٢
الأمراض الصدرية	١	٢	٣
طب المناطق الحارة	١	١	٢
الإمراض الجلدية والتناسلية	٢	٠٠	٢
الطب الطبيعي	٣	٠٠	٣
الباثولوجيا الأكلينيكية	٠٠	١	١
الجراحة العامة	٢	٠٠	٢
جراحة المسالك البولية	٣	٠٠	٣
جراحة العظام	٢	٠٠	٢
التوليد وإمراض النساء	٢	٠٠	٢
الأشعة العلاجيـــة	١	٠٠	١
الصحة العامـــــة	٠٠	١	١
الكيميــــاء الحيوية	٢	٠٠	٢
التشريح والأجنـــة	١	٠٠	١
الفارماكولوجيا	١	٠٠	١
الهستولوجيا	٠٠	٤	٤
الإجمالي	٣٠	١٤	٤٤

بيان بعدد الطلاب الحاصلين علي درجة الدكتوراه بكلية الطب

جامعة أسيوط عن عام ٢٠٠٢

	الأمراض الباطنة	الأمراض العصبية	امراض القلب	الأمراض الصدرية	المناطق الحارة	امراض الجلدية	الطب الطبعي	الباثولوجيا الاكلينيكية	الجراحة العامة
طلب	5	3	1	1	1	2	3	0	2
طلبة	3	1	1	2	1	0	0	1	0



4
3.5
3
2.5
2
1.5
1
0.5
0
جراحة المسالك
جراحة العظام
التوليد وامراض النساء
الأشعة العلاجية
الصحة العامة
الكيمياء الحيوية
التشريح والأجنة
الفارماكولوجيا
الهستولوجيا
طلاب 3 2 2 1 0 2 1 1 0
طلبة 0 0 0 0 1 0 0 0 4

قسم
الامراض الباطنة

مقدم الرسالـــة:	دعاء غانم أحمد
موضوع الرسالـــة:	"تقييم لتركيب وظيفة البطين الأيسر عند كبار السن فى وجود ارتفاع ضغط الدم الإنقباطي أو فى عدم وجوده بواسطة الموجات فوق الصوتية والدوبلر للقلب " **Echo Doppler Assessment of Left Ventricular Structure and Function in Elderly Subjects With and Without Systolic Hypertension**
الكلية والقسم:	كلية الطب – قسم الأمراض الباطنة
تاريخ المنـــــح:	٢٠٠٢/٦/٣٠ (دكتوراه)
لجنة الإشـــــراف:	أ.د / سمير سيد عبد القـــادر أ.د / البدرى إبراهيم أبو النور

ملخص الرسالة

****

اســتهدفت هــذا البحــث دراسة تأثير الكبر (الشيخوخة) على تركيب ووظيفة البطيــن الأيســر للقلــب عند المسنين الأصحاء بوسطه استخدام جهاز صدى الصوت والدوبلر ٠ أيضا استهدف البحث دراسة تأثير ارتفاع ضغط الدم الانقباضي المنعزل عند المســنين على تركيب ووظيفة البطين الأيسر وتوضيح إمكانية تأثيره كعامل منفرد على البطيــن الأيسر أم أنه وعامل كبر السن يؤثران معا على البطين ، وهل هناك اختلافات فــى التغيرات الناشئة فى البطين باختلاف الجنس أم لا. وقد خلص البحث إلى أنه ليس لكــبر الســن تأثير ذو دلالة على تركيب البطين الأيسر أو وظيفته الانقباضية عند كبار السن ٠ يؤدى كبر السن إلى الهبوط فى وظيفة البطين فى أول الانبساط . تعتبر الزيادة فــى ضــغط الدم الانقباضي عند كبار السن نذير خطر فهو يؤدي إلى تضخم فى البطين الأيسر ، نقص فى مرونة الشرايين وهبوط فى وظيفة البطين فى أول الانبساط ٠ هناك

اخـتلاف بيـن الجنسـين فـي طريقة تكيف البطين الأيسر مع الارتفاع في ضغط الدم الانقباضي المنعزل ٠

Summary of Thesis

****

The aim of this work was to study the influence of aging on LV structure, systolic and diastolic function of apparently healthy elderly by using echo and Doppler. Also, to study the influence of ISH on LV structure and function in elderly and to show whether it augments the aging effects on LV or it is an independent factor, and if there is sex difference or not. The conclusion was. Aging in healthy normotensive elderly has no significant effect on LV structure or function. Aging results in abnormal LV diastolic function. Systolic BP increase in elderly is an important risk factor as it causes LVH and decrease in LV early diastolic filling and is associated with decrease of arterial compliance more than NT elderly. There was sex difference in cardiac adaptation to ISH in elderly.

مقدم الرسالـــة:	صلاح عبد العظيم أحمد سليم
موضوع الرسالـــة:	" المحور النخامي المنسلي فى الرجال المسنين الأصحاء " **The Pituitary – Gonadal Axis in Healthy Elderly Men**
الكلية والقسم:	كلية الطب – قسم الأمراض الباطنة
تاريخ المنـــــح:	٢٠٠٣/٦/٣٠م (دكتوراه)
لجنة الإشـــراف:	أ.د / محمد منير شهـوان أ.د / نبوية محمـــود توفيق أ.د / نيفين عبد المنعم حسن

ملخص الرسالة

****

تهـدف هذه الرسالة الى دراسة تأثير تقدم العمر على المحور النخامي المنسلي فى الرجال الأصحاء وكذلك علاقة هذا التأثير بحدوث العنة مع تقدم العمر ولقد تم إجراء هـذه الدراســة على ٦٠ رجلا مسناً من الأصحاء تراوحت أعمارهم ما بين ٦٠ – ٨١ سـنة وكذلـك ٣٦ مـن الشـباب الأصـحاء تروا حت أعمارهم ما بين ٢٥ـ ٣٥ سنة كمجموعـة ضـابطة ، ولقـد تم تم قياس ومقارنة مستويات كل من الهرمونات الآتية بمصـل الدم فى كل من الرجال المسنين والشباب Total Testosterone, SHBG, E_2,LH, FSH, Prolactin, Free Androgen Index and TT/ E_2 Ratio.

ولقـد توصـلت الدراسة إلى أن تقدم العمر فى الرجال الأصحاء يكون مصحوبا بانخفـاض فى مستوى هرمون الذكورة (TT,FAI) الناتج بالدرجة الأولى عن اعتلال وظـيفة الخصيتين وكذلك أنه على الرغم من انخفاض مستوى هرمون الذكورة (TT) فـى الرجال المسنين الأصحاء إلا أن هناك عوامل أخرى مصاحبة لتقدم العمر لها الأثر

الاكبر على حدوث العنة لديهم ولذا ننصح بأن يتم تقييم حالات العنة فى الرجال المسنين الأصحاء كما هو متبع فى الشباب ،

Summary of Thesis

****

The study aimed at comparing the serum levels of hormones of the pituitary – gonadal axis in both healthy elderly and young men, in an effort to detect any hormonal changes accompanying aging and their relationship to age – related impotence. The study included 60 healthy elderly men, their ages ranged from 60 to 81years and also,36 healthy young men as control group, ages ranges from 25 to 35 years For all subjects in the study, the following serum hormonal assays were performed: total testosterone (TT), SHBG,estradiol (E_2), LH, FSH, prolactin. Also, free androgen index (FAI) and TT/ E_2 ratio were calculated for all subjects. The study concluded that healthy elderly men have a significant decrease in both the serum levels total testosterone, and free androgen index which is, primarily due to testicular dysfunction. Also, despite the finding of age – related decrease in serum testosterone levels in healthy elderly men, the study concluded that other age – related factors have a strong influence on their potency and this study recommended that evaluation of impotence in healthy elderly men must be similar to that in young individuals.

مقدم الرسالـــة:	فاطمة حسن محمد على
موضوع الرسالـــة:	"اختبار الانفعال قبل وبعد إعــــادة الدورة الدموية التاجية باســــتخدام الدوبوتامين" **Dobutamine Stress Echocardiography Before and After Coronary Revisualization**
الكلية والقسم:	كلية الطب – قسم الأمراض الباطنة
تاريخ المنـــح:	٢٠٠٢/٦/٣٠م (دكتوراه)
لجنة الإشـــراف:	أ٠د / سمير سيد عبد القـــادر أ٠د / فتحية خليل إبراهيـــم أ٠د / يسرية عبد الرحمن أحمد أ٠د / ريموند اربل جامعة هاينز المانيا

ملخص الرسالة

****

المرضي الذين اجري لهم التوسيع حدث خلل فى حركة جدار البطين الأيسر أثناء ذروة الدوبوتاميـــن فى ٤٢ (٨١%) مريضا قبل التوسيع وفى ١١ (٢١%) مريضا بعد التوســـيع وهذا الفرق ذو قيمة إحصائية عالية٠ أما المرضى الذين اجري لهم التوصيل الجراحي للشرايين حدث خلل فى حركة جدار البطين الأيسر أثناء ذروة الدوبوتامين فى ٢٣ (٩٢%) مريضا قبل الجراحة وفى ٦ (٢٤%) مرضي بعد الجراحة وهذا الفرق ذا قـــيمة إحصـــائية عالية وقد دلت النتائج السابقة أن اختبار الانفعال بالدوبوتامين طريقة آمـــنة وسهلة للتقييم المبكر للتحسن فى الخلل فى حركة البطين الأيسر للقلب وذلك فى المرضـــى الذيـــن أجـــرى لهـــم عـــلاج قصور الشريان التاجي بالتوسيع أو بالتوصيل الجراحي.

Patients undergoing angioplasty: The reduction in frequency of development of new WMA, and the difference in change in WMSI after angioplasty indicate the reduction in dobutamine – induced myocardial ischemia after angioplasty Patients undergoing CABG· We demonstrated that dobutamine stress echo could be a suitable method for the early evaluation of results obtained after CABG when other exercise dependent methods are not yet feasible.

مقدم الرسـالة:	محمد اليمنى قبيصى حسين
موضوع الرسالة:	"إستخدام الموجات فوق الصوتية عن طريق المنظار فى تقييم الأطوار المرضية لحالات سرطان المرئ " **Evaluation of Endosonography in Staging of Oesophageal Cancer**
الكلية والقسم:	كلية الطب – قسم الأمراض الباطنة
تاريخ المنـح:	٢٠٠٢/٦/٣٠م (دكتوراه)
لجنة الإشـراف:	أ٠د / إيناس أحمد رضا الكريمي أ٠د / محمد عباس صبـــــح د / محمد جلال مصطفـــى د / عبد الكريم حسن عبد الله

ملخص الرسالة

****

أجريت هذه الدراسة بقسم الأمراض الباطنة جامعة أسيوط وتستهدف هذه الدراسة تقييم دور منظار الموجات فوق الصوتية فى التشخيص المبكر لسرطان المرئ وفى تحديد مراحله المختلفة مقارنة بالأشعة المقطعية بالكمبيوتر. ويســـتنتج من هذه الدراسة أهمية منظار الموجات فوق الصوتية فى تشخيص المراحل الأولى لسرطان المرئ وأنه أفضل من الأشـــعة المقطعية بالكمبيوتر فى تحديد مدى إنتشار الســـرطان بجدار المرئ وفى الغدد الليمفاوية القريبة والأعضاء المجاورة للمرئ بينما كانت الأشـــعة المقطعية أفضل من المنظار فى تشخيص الثانويات الســـرطانية البعيدة ومن ثم يعد تلازم الوســـيلتين معا ضروريا لتشخيص سرطان المرئ.

Summary of Thesis

****

This study was done in Assiut university hospital Internal medicine depatement to evaluate the accuracy of EUS in the diagnosis of early oesophageal carcinoma in its pretherapy staging as compared with CT. the conclusion from this study is that, EUS is valuable than CT in diagnosis of early oesophageal cancer and is superior in the evaluation of the depth of tumour invasion, regional lymph node metastasis and adjacent organ infiltration compared with CT, while CT is better than EUS in diagnosis of distant metastasis, thus the most accurate approach to oesophageal tumour staging is the combination of EUS and CT.

مقدم الرسـالة:	محمد زين الدين حافظ
موضوع الرسالة:	"التفريغ المعدي وتوزيع الطعام داخل المعدة فى مرضى عسر الهضم الوظيفي ودور الأدوية المحركة للجهاز الهضمي (سيسابرايد)" **Gastric Emptying and Intragastric Food Distribution in Functional Dyspepsia Patients Role of Prokinetic Drugs (Cisapride)**
الكلية والقسم:	كلية الطب – قسم الأمراض الباطنة
تاريخ المنـح:	٣٠/٦/٢٠٠٢م (دكتوراه)
لجنة الإشـراف:	أ.د / إيناس أحمد رضا الكريمي أ.د / محمد مصطفى عشمـاوى أ.د / محمد مكـــــــاوي

ملخص الرسالة

****

تتناول هذه الرسالة دراسة التفرغ المعدي وتوزيع الطعام داخل المعدة فى مرضى عسر الهضم الوظيفى وقد وجد تأخر واضح فى التفرغ المعدى فى هؤلاء المرضى مع وجود إختلال فى توزيع الطعام فى هؤلاء المرضى بتواجد الطعام لفترة أقل فى الجزء الأول من المعدة. كما تم دراسة تأثير الأدوية المحركة للمعدة على هؤلاء المرضى ووجد تحسن واضح وملحوظ فى التفريغ المعدي مع إنتظام إختلال توزيع الطعام فى المعدة.

Summary of Thesis

****

The Thesis deals with the study of gastric emptying of intragastric food distribution with functional dyspepsia patients. We

found evident delayed gastric empting and abnormal intragastric food distribution in those patients. We tried prokinetic drugs in those patients versus placebo. We found evident correction of the delayed emptying and correction of abnormal intragastric food distribution.

مقدم الرسالة:	نبيلة فائق أمين
موضوع الرسالة:	"دراسة لبعض الإختبارات الكيميائية الحديثة لتقييم وظائف الكلى المختلفة " **Evaluation of Some Biochemical Testes of Kidney Function**
الكلية والقسم:	كلية الطب – قسم الأمراض الباطنة
تاريخ المنح:	٢٠٠٢/٦/٣٠م (دكتوراه)
لجنة الإشراف:	أ٠د / ماهر عبد الجابر عبد الناصر أ٠د / مديحة محروس زخارى د / سعاد أحمد عبد الجواد

ملخص الرسالة

****

وجد أن معظم إمراض الكلى المزمنة تؤدى إلى إنخفاض مستوى وظائف الكلى وتؤدى فى النهاية إلى حدوث فشل كلوى مزمن وقد لوحظ إرتفاع نسبة بيروكسيد الدهون فى جميع المجموعات مقارنة بالمجموعة السليمة ووجد أن أعلى مستوى فى المرضى المصابين بالتهابات الكلى المزمنة ولوحظ أيضا ارتفاع نسبة أوكسيد النيتريك فى جميع المجموعات مقارنة بالمجموعة السليمة ولوحظ أيضا ارتفاع نسبة أنزيم التريهالار فى جميع المجموعات مقارنة بالمجموعة السليمة ٠

Summary of Thesis

****

Our study showed that chronic renal disease patients had marked degree of oxidant stress clarified by significant increase in plasma

LPER in all studied groups compared with control. No level increased in studied groups compared with control. Urinary trehalase level was significantly increased in chronic renal disease compared with control

مقدم الرسالـــة:	جمال غانم محمد
موضوع الرسالـــة:	"مستويات الثرمبوبيوتين فى البلازما ودلائل الصفائح الدموية فى حالات نقص الصفائح الدموية" **Plasma Thrombopoietin Levels and Platelet Indices in Thrombocytopenic States**
الكلية والقسم:	كلية الطب – قسم الأمراض الباطنة
تاريخ المنـــــح:	٢٠٠٢/٧/٢٨ (دكتوراه)
لجنة الإشـــــراف:	أ.د / فتحية خليل إبراهيم أ.د / محمد عباس صبح د / سهير محمد أحمد

ملخص الرسالة

****

أهمـــية قـــياس مؤشـــرات اللويحات الدموية والثرمبوبيوتين للتميز بين مسببات نقص اللويحات الدموية نتيجة لقصور فى تكوين وإنتاج اللويحات أو زيادة تكسيرها أو اختلال توزيعها يمكن استخدام البلتلت كريت كمؤشر لقياس كفاءة اللويحات الدموية فى مرضي نقص اللويحات ٠

Summary of Thesis

****

Determination of platelet indices and plasma TPO are useful for differentiating thrombocytopenia due to defective platelet production accelerated platelet destruction or abnormal platelet pooling. The plateletcrit can be utilized as a marker for platelet efficacy in thrombocytopenic states.

مقدم الرسـالة:	حسين أحمد الأمين همام
موضوع الرسالة:	"دراسة عشوائية للمقارنة بين التوسيع بالبالونة وشق العضلة العاصرة فى إستخراج حصوات القناة المرارية باستخدام المنظار" **Randomized Trial of Endoscopic Balloon Dilatation Versus Endoscopic Sphincterotomy for Removal of Bile Duct Stones**
الكلية والقسم:	كلية الطب – قسم الأمراض الباطنة
تاريخ المنـح:	٢٠٠٢/١١/٢٤م (دكتوراه)
لجنة الإشـراف:	أ٠د / عبد الله إسماعيل كيلانـــى أ٠د / مازن إبراهيم نجـــا أ٠د / نور الدين عبد العظيم الحفنى

ملخص الرسالة

****

أجريت هذه الدراسة بجامعة أسيوط قسم الأمراض الباطنة واستهدفت هذه الدراسة مقارنة بين استخدام البالونة وشق العضلة العاصرة فى استخراج حصوات القناة المرارية باستخدام المنظار وقد وجد ان إستخدام البالونة وسيلة فعالة بالمقارنة بشق العضلة العاصرة والأخيرة تعتبر الوسيلة الأكثر شيوعا فى إستخراج حصوات القناة المرارية وقد وجد أن معدل حدوث المضاعفات بعدهما متقاربا إلى حد بعيد ولكننا نوصى باستخدام البالونة فى المرضى المعرضين لحدوث نزيف بعد شق العضلة العاصرة وأيضا عند وجود حصوات صغيرة فى القناة المرارية٠

Summary of Thesis

****

This study was done in Assiut University Hospital. Internal medicine and Radiological depatement. The current study was designed to evaluate the efficacy and complications of endoscopic balloon dilatation and endoscopic sphincterotomy for endoscopic removal of bile duct stones. Endoscopic sphincterotomy was known as the standard method for bile duct stone removal since a long time, and balloon dilatation was intrduced few years ago as a new modality. Our study stated that endoscopic sphincterotomy is the corner stone for bile duct stone removal and balloon dilatation is also an effective alternative procedure especially in patients with bleeding disorders and those with small stones in the common bile duct and Bilroth II gastrectomy. Complications following each procedures were nearly comparable.

قسم
الامراض العصبية
والنفسية

مقدم الرسالة:	علاء الدين محمد درويش عثمان
موضوع الرسالة:	"دراسة إكلينيكية لأقارب الدرجة الأولى لمرضى فصاميين" **A Clinical Study of First Degree Relatives of Schizophrenic Patients**
الكلية والقسم:	كلية الطب – قسم الأمراض العصبية والطب النفسى
تاريخ المنح:	٢٠٠٢/٦/٣٠م (دكتوراه)
لجنة الإشراف:	أ.د / صفية على تهامى أ.د / رفعت محفوظ محمود د / على عبد العزيز السايح

ملخص الرسالة

****

أجريت هذه الدراسة على أقارب الدرجة الأولى لثلاثين مريضا من مرضي الفصام الذهاني البارانويدي وثلاثون مريضا من مرضي الفصام الذهاني الغير بارانويدي بالإضافة إلى أقارب الدرجة الأولى لثلاثين مريضا من قسم الجراحة العامة بمستشفى أسيوط الجامعي كعينة ضابطة للتعرف على مدي انتشار الاضطرابات النفسية وقد أظهرت الدراسة ارتفاع معدلات انتشار الأمراض النفسية فى مجملها أعلى بكثير فى أقارب الفصاميين من معدلاتها فى أقارب العينة الضابطة وكانت معدلات انتشار أمراض الطيف الفصامي والاضطرابات وكذلك باقي الاضطرابات النفسية فى أقارب الفصاميين منها فى أقارب العينة الضابطة مع استعداد أقارب العينة للإبداع ٠

Summary of Thesis

****

This study was carried out at the psychiatric unit of the neuropsychiatry department of Assist University Hospital for first degrees relatives of 30 paranoid and 30 no paranoid schizophrenic patients and first degree relatives of 30 patients in the surgery department as a control sample. The study aimed at estimation of the prevalence of psychiatric morbidity. The study showed higher lifetime prevalence of total psychiatric morbidity, schizophrenia spectrum disorders and mood disorders in first degree relatives of schizophrenic probands than that of control sample.

مقدم الرسـالة:	خالد أحمد محمد محمد
موضوع الرسالة:	"الجوانب الطبنفسية للعنف لدى طلبة المدارس الإعدادية" **Psychiatric Aspects of Violence Among Preparatory School Students**
الكلية والقسم:	كلية الطب – قسم الأمراض العصبية والطب النفسي
تاريخ المنـــح:	٢٠٠٢/١١/٢٤م (دكتوراه)
لجنة الإشــراف:	أ.د / صفية على تهامـــــي أ.د / رفعت محفوظ محمود أ. د / محمد أحمـــد عيسى

ملخص الرسالة

****

أجريت هذه الدراسة على ٦٠٠٠ طالبا من طلبة المدارس الإعدادية في مدينة أسيوط وذلك خلال عامي ١٩٩٧ ــ ١٩٩٨ و١٩٩٨ ــ ١٩٩٩ وتمت في مرحلتين: مرحلة المسح الجماعي ومرحلة الدراسة المتعمقة وقد أظهرت الدراسة أن ٣٥% من العينة الكلية لديهم إستعداد للعنف وتبين أن الإستعداد للعنف يكون أكثر في الطلبة ، طلاب المرحلة العمرية المتقدمة للمراهقة ، طلاب المدارس الحضرية والمسار الخاص وجود الإضطرابات النفسية العائلية والبيئية وإضرابات الحمل والولادة كما تبين وجود علاقة ذات دلالة إحصائية بين الإستعداد للعنف وضعف المستوى التعليمي .

Summary of Thesis

****

This study was carried out on 6000 preparatory school students in Assiut province two academic years 1997- 1998 & 1998 – 1999.

The study had passed through two stages: Screening stage and in depth study. It was found that 35% of the study sample had positive tendency for violence. Urban residents, special tract school students and the students with psychiatric disorders, disturbed family and environmental atmosphere and disturbed natal and prenatal events. Also, it was found that the tendency for violence was associated with low academic achievement.

مقدم الرســالة:	شريفه أحمد حامد عمران
موضوع الرسـالة:	"استخدام تقنية الحمض النووى لدراسة وظائف وبناء جينات ضمور عضلات دوشينى وبيكر" **DNA Sequence Analysis for Structure / Function and Mutation Studies in Duchenne / Becker Muscular Dystrophis**
الكلية والقسم:	كلية الطب – قسم الأمراض العصبية والطب النفسى
تاريخ المنـح:	٢٠٠٢/١١/٢٤م (دكتوراه)
لجنة الإشـراف:	أ.د / عبد القادر فتحى فــراج د / وفاء محمد أحمد فرغلى د / إيرك بول هوفمـــــان

ملخص الرسالة

****

هذا العمل هو أول تقرير يقدم التحليل التابعى المنهجى لمورث الضمور العضلى فى المرض الخالين من الطفرات الخبيثة من نوعى البيكرى والدوشينى ٠ وهذا الطريقة أظهرت حساسية وتخصصية عالية لكشف الطفرات فى هذا المورث ،هذه الطريقة عالية الإنتاجية يمكن تطبيقها فى المسح الروتينى لمثل هذه الحالات ٠ يمكن تطبيق الطريقة المستخدمة على الحالات المستعصية للتشخيص غير المباشر لها بالكشف عن التأشب العشوائى داخل المورث والتى قد يعزى إلى طفرة نقطية وذلك لدقة التمييز العصبى لهذه الطريقة ٠ هذه الطريقة تساعد على كشف الحالات الحاملة للمرض والتشخيص قبل الولادة فى العائلات الحاملة له هذه الطريقة تترجم العلاقة بين التركيب والوظيفة وكذلك التطابق بين النمط الوراثى والمظهرى لهذا المورث النتائج تدل على أن الإختبارات التى تظهر الوزن الجزئى القياسى المصحوب بانخفاض كلى لبروتين المورث

لابد أن يتم مناقشتها بحرص ، ذلك هؤلاء المرضى قد لا يكون عندهم خلل أصلى فى المورث ولهذا فلابد من عمل دراسات مستفيضة لكشف الطفرات فى هؤلاء المرضى تدل النتائج على أن تضاعف الجزء الأصلى الثانى(axon 2) للمورث من الأماكن عالية المعدل التطفرى ، (١: ١٠٠٠٠٠) ولابد أن تكون بيت القصيد عند الكشف عن طفرات فى المورث لهذا المرض بامكان هذه الطريقة الكشف عن الطفرات المرجعة للأصل والتى تعطى فى النهاية بروتين شبه طبيعى ،

Summary of Thesis

****

This study represents the first systematic sequence analysis of non deletion DMD/BMD patients. We conclude that this method appears to have high sensitivity and specificity for mutation detection within the dystrophic gene. Our high throughout method can be applied for routine screening of non deletion DMD / BMD patients. This method can be applied to refractory cases to indirect diagnosis as sporadic and intragenic recombination's that require identification of the causative point mutations for their accurate resolution. It enables carrier detection and prenatal diagnosis in families. It provides new and important structure / function and genotype/ phenotype correlations. This study indicates that tests that report a normal molecular weight but reduced quantity of dystrophic must be interpreted with caution. Those patients may not have a primary dytrophinopathy. So extensive mutation studies must be done in such patients to confirm the primary dystrophathy. This report regarding

duplication of axon 2 suggests that this duplication mutation is among the most highly mutable sites in the human genome (1/100,000) and should be screened routinely while looking for dystrophin mutations. This study strongly suggests that duplication mutation is one of the mechanisms of reversion.

مقدم الرسالة:	محمد عبد الرحمن أحمد محمد
موضوع الرسالة:	"العلاج الحديث لجلطات المخ الحادة" **Recent Management of Acute Ischemic Stroke**
الكلية والقسم:	كلية الطب – قسم الأمراض العصبية والطب النفسى
تاريخ المنح:	٢٠٠٢/١١/٢٤م (دكتوراه)
لجنة الإشراف:	أ.د / محمود رأفت عبد الفتاح قنديل أ.د / حسن محمد محمد فرويـــز أ.د / عبد الســـلام عبد العزيز

ملخص الرسالة

****

أجريت هذه الدراسة على ٩٨ مريض مصابين بالجلطة المخية الحادة لدراسة مدى فاعلية وأمان مضادات التجلط ومذيبات الجلطة بالمقارنة بطرق العلاج التقليدى وقد وجد أن هناك تحسن جوهرى فى مرضى المجموعات الثلاث (اليوروكينيز ، الهيبارين ، طرق العلاج التقليدى) فى نهاية أسبوعين وثلاث شهور من المتابعة . كما وجد أن المرضى الذين تم علاجهم باليوروكينيز أفضل من الذين تم علاجهم بالهيبارين وطرق العلاج التقليدي .

Summary of Thesis

****

A total of 98 patients with acute ischemic stroke were studied to evaluate the efficacy and safety of antithrombotics, thrombolytics compared to conventional therapy. The total studied patients, conventional, heparin and urokinase groups had significant clinical

improvement at the end of 15 days and 3 months follow up. Urokinase & heparin treated patients had significant clinical outcome compared to conventional group. Also urokinase treated patients had significant clinical outcome and low complications as compared to heparin group.

قسم
امراض القلب

مقدم الرسـالة:	دعاء أحمد فؤاد عبد الجواد
موضوع الرسالة:	"تأثير نباضات القلب الصناعية أحادية وثنائية التنبيض على وظائف وأبعاد القلب" **Long and Short Term Effects on Cardiac Dimensions and Functions after Implantation of VVI and DDD Pacemakers**
الكلية والقسم:	كلية الطب – قسم أمراض القلب والأوعية الدموية
تاريخ المنـــح:	٢٠٠٢/٦/٣٠م (دكتوراه)
لجنة الإشـراف:	أ٠د / محمد شريف مختار أ٠د / نادية محمـــد سليم أ٠د / وحيد أحمد رضوان

ملخص الرسالة

****

شملت الدراسة ٣٣ مريضا يعانون من إنسداد كامل بكهربية القلب وتم تقسيمهم لمجموعتين: المجموعة الأولى ضمت ١٦ مريضا وزرع لهم نباضات أحادية التنبيض والمجموعة الثانية ضمت ١٧ مريضا زرع لهم نباضات ثنائية التنبيض وتمت متابعة المرض لمدة عامين بالموجات الصوتية وقد وجد أن نباضات القلب ثنائية التنبيض أدت إلى تحسن ملحوظ فى حالة المريض الإكلينيكية والهيموديناميكية بالإضافة إلى تحسن أبعاد القلب ووظائفه مقارنة بالنباضات أحادية التنبيض٠

Summary of Thesis

****

The study included 33 patients with CHB. They were divided into 2 groups: Group 1: Included 16 patients subjected to VVI pacing. Group 11: Included 17 patients subjected to DDD pacing. All patients were followed up with echo Cardiographic examination for 2 years. It was found that DDD pacing resulted in better clinical and hemodynamic improvement than VVI pacing.

مقدم الرسالة:	عمرو أحمد على يوسف
موضوع الرسالة:	"استخدام تخطيط القلب بصدي الصوت فى تقييم وظيفة الزائدة الأذينية اليسرى والبطين الأيسر وذلك قبل وبعد توسيع الصمام الميترالي بالقسطرة البالونية من خلال الوريد" **Echocardiography Assessment of Left Atrial Appendage and Left Ventricular Function Before and After Percutaneous Transvenous Mitral Commissurotomy**
الكلية والقسم:	كلية الطب – قسم أمراض القلب والأوعية الدموية
تاريخ المنح:	٢٠٠٢/٦/٣٠م (دكتوراه)
لجنة الإشراف:	أ٠د / سمير سيد عبد القادر أ٠د / يحيي طـــه كشك أ٠د / سليمـــان غريب

ملخص الرسالة

****

شملت هذه الدراسة خمسون مريضا بضيق الصمام الميترالي أجرى لهم فحوص إكلينيكية وتخطيط القلب بصدي الصوت عن طريق مجس المريء وقد تم دراسة وظيفة الـــزائدة الأذينية اليسرى والبطين الأيسر قبل عمل توسيع الصمام الميترالي بالقسطرة البالونـــية مـــن خـــلال الوريد ثم بعد يوم وثلاثة أشهر وقد وجد زيادة هامة فى مساحة الصـــمام بعد التوسيع وكذلك تحسن ملموسا فى وظيفة الزائدة الأذينية اليسرى ووظيفة البطيـــن الأيسر الانقباضية واستمرار هذا التحسن بعد ثلاثة أشهر مما يؤكد أن توسيع الصمام الميترالي بالقسطرة البالونية مفيد جدار وخالي من المضاعفات علاوة على آمن من المضاعفات ٠

Summary of Thesis

****

This thesis included 50 patients with mistral stenos is. In all of our patients complete clinical examination, Tran thoracic and Tran esophageal echocardiography were done. We assessed left a trial appendage (LAA) function pulmonary venous flow and left ventricular function before and after 24 hours and 3 months percutaneous tranvenous mitral commissurotomy (PTMC). We found significant increase in mitral valve area, LAA function, pulmonary venous flow and left ventricular systolic function early after PTMC and after 3 months. So PTMC is the procedure of choice for the treatment of symptomatic isolated mitral stenos is because it has lower complication and lack the hazards and complication of surgery.

قسم

الامراض الصدرية

مقدم الرسالة :	صفاء محمد مختار وافــــــــــي
عنوان الرسالة :	"تشخيص وعلاج النزيف الدموي الصدري مشتملا " دور التجلط الصناعي في الشرايين بالقسطرة" **Management of Haemoptysis Including the Role of Arteral Embolisation**
الكلية والقسم:	كلية الطب – قسم الأمراض الصدرية
تاريخ المنح :	٢٠٠٢/١١/٢٤م (دكتوراه)
لجنة الإشراف :	أ٠د / حماد الشحات حماد د / عبد العظيم أبو الفضل د / عبد السلام عبد العزيز

ملخص الرسالة

****

اشـــتملت هـــذه الدراسة علي ثمانين مريضا يعانون من نزيف دموي من الصدر بكميات كبيرة أو متوسطة وتراوحت أعمار هؤلاء المرضي ما بين ١٥–٧٥ سنة ، وقد لوحظ أن النزيف الدموي من الصدر يصيب بنسبة كبيرة المرحلـــة السنية ما بين ٣٠– أقل من ٤٠ سنة وكان معظم هؤلاء المرضي من الذكور يمثلون ٦٣ مريضا بينما مثلن الانـــاث ١٧ مريضـــة ٠ وتبيـــن أن التدرن الرئوي مسئول عن حدوث النزيف الدموي الصـــدري في ٦٨,٧٥% من الحالات ٠ وكان المرضي (٤٠ مريضا) الذين تم علاجهم بالادوية فقط يعانون من نزيف متوسط الحدة، وقد مات ١٠% منهم بعد تعرضهم لنزيف مفاجـــئ حاد جدا ، بينما تكرر حدوث النزيف الدموي من الصدر في ٦٠% من الحالات بعـــد توقفه ونجح العلاج بالادوية في ايقاف نزيف ٣٠% من المرضي نهائيا خلال مدة البحث والمتابعة ، وعلي الجانب الاخر أثبت علاج النزيف الدموي من الصدر باستخدام الحقـــن الشـــرياني بمادة مجلطة فاعلية كبيرة في ايقاف نزيف ٧٩,٥% ، بينما تكرر

الـــنزيف عند ٢٠,٥% ، ولم تسجل أية حالة وفيات في هذه المجموعة ٠وقد تم علاج أربعيـــن مريضا اخرين باستخدام أشعة الشرايين بالوسيط المعتم واحداث تجلط صناعي بداخلهـــا ٠ وكـــان هؤلاء المرضي يعانون من نزيف دموي شديد ومتوسط الحدة ، وتم عمـــل أشـــعة علي الشرايين لجميع مرضي هذه المجموعة للتشخيص ثم لاحداث جلطة صـــناعية ٠وأظهرت هذه الدراسة مقارنة بين تكاليف الحقن الشرياني وتكاليف العلاج بالادويـــة فقـــط فـــي جمـــيع المرضي حيث كانت التكلفة الكلية لتسعة وأربعين دراسة للشـــرايين بالوســـيط المعتم وحقنها بمادة مجلطة هي ١٥٣٨٥٥ جنيها مصريا ، بينما كانت التكلفة الكلية للمرضي الذين تم علاجهم بالادوية فقط هي ٣و١٩١٧٦٢ جنيها ٠

Summary of Thesis

****

Our sutdy ;included 80 patients presented by moderate and severe haemoptysis Their age ranged from 15 to 75 years. The maximum incidence of haemoptysis was between age group 30-<40 years. Males constituted 63 patients of the whole patients whil females represented 17 patient. Pulmonary tuberculosis was responsible for 68.75% of the cases. The medically managed group of patients. In this study (40 patients) presented with moderate haemoptysis were treated medically only. Ten percent of them were died after sudden unexpected attack of svere bleeding while recurrence of haemoptysis occurred in 60% of these patients. Medicall treatment was effective in controlling bleeding in 30% of cases. On the other hand, angiographic management of haemopotysis success to control bleeding in79.5%, while recurrence of haemoptysis occurred

in 20.5%. No deaths were recorded among this group. Angiogtaphic management was done for other 40 patients presented with severe and moderate recurrent haemopotysis. Angiography was done for all patients for diagnosis, and also for embolisation aiming to stop bleeding in 39 patients. The total cost of the 49 angiographic studies and embolisation for the 40 patients included was L.E. 153855 . On the other hand the total cost for the 40 patients treated medically only was L.E. 191762.3.

مقدم الرسـالة:	علياء عبد ربه محمد حسين
موضوع الرسالة:	"دور العلاج المناعي ومضادات الهستامين فى علاج حساسية الصدر" **Role of Immunotherapy and Antihistamines in Allergic Broinchial Asthma**
الكلية والقسم:	كلية الطب – قسم الأمراض الصدرية
تاريخ المنـح:	٢٠٠٢/١١/٢٤م (دكتوراه)
لجنة الإشـراف:	أ.د / أحمد حامد عثمـــــان د / سوزان ســـــلامة سيد د / إحسان عبد الصبور حسن

ملخص الرسالة

****

تمت الدراسة على ١٢٠ مريضا يعانون من حساسية الصدر وقد تم علاج ٦٠ مريضا بالعلاج المناعى الخاص لمدة سنة والمجموعة الثانية تم علاجها بعقار الفكسوفينادين هيدروكلورايد ٢٤٠مجم لمدة شهرين وقد أظهرت النتائج تحسنا أكلينيكيا ذو دلالة إحصائية وإنخفاض فى مستوى خلايا الايزينوفيل فى الدم والجلوبين الخاص المناعي والانترلوكين ٤، ٨ .

Summary of Thesis

****

The study included 120 patients with allergic bronchial asthma, 60 patients received allergen specific immunotherapy for one year and the second group received fexofenadine hydrochloride (240 mg) for two months. The results showed significant clinical improvement as well as significant reduction in eosinophilic count, IgE, and IL- 8 and 4 in the serum.



مقدم الرســالة:	محمد مصطفى عبد الهادى متولى
موضوع الرسالة:	"تقييم الفحص الخلوى الأوتوماتيكى والمنظار الشعبى ذاتى الإشعاع كاتجاه حديث للتعامل مع سرطان الرئة المبكر" **Evaluation of Automated Image Cytometry and Autofluorescence Bronchoscopy as a New Approach for Early Lung Cancer Management**
الكلية والقسم:	كلية الطب – قسم الأمراض الصدرية
تاريخ المنح:	٢٠٠٢/١١/٢٤م (دكتوراه)
لجنة الإشــراف:	أ٠د / طارق محفوظ عبد المجيد أ٠د / جون الكسندر ناقــوسطين بمستشفى أوجستا جامعة الرور يوخوم المانيا د / عاطف فاروق القــــــــرن

ملخص الرسالة

****

الغرض الأساسى من الرسالة هو إختبار مدى التحسن فى معدل التشخيص المبكر لسرطان الرئة بدمج الفحص الأوتوماتيكى للخلايا السرطانية فى البصاق والغسيل الشعبى مع المنظار الليفى المعتاد وذاتى الإشعاع فى هذا المجال تم عمل ١٥٠ فحص لحالات معرضة لعوامل مختلفة تزيد من الإصابة بسرطان الرئة وقد تم تشخيص ٢٣ حالة سرطان مبكر تم علاجها بنجاح وبنسبة ٨٦% باستدام إستنشاق الكورتيزون وأشعة الليزر ٠

Summary of Thesis

****

The main objective of this was to test improvement in early lung cancer detection by combining automated image Cytometry of sputum and bronchial washings to the conventional white light bronchoscopy and Autofluorescence bronchoscopy. In this regard, a total of 150 examinations in high –risk patients for lung cancer were done and 23 cases of early lung cancer were diagnosed that could be treated successfully by steroid inhalation and laser therapy with a success rate of 86%.

قسم طب المناطق الحارة

مقدم الرسالة:	حنان محمد عدوى محمود نافع
موضوع الرسالة:	"دوبلر الدورة البابية فى مرضى ارتفاع ضغط الوريد البابي وتضخم الطحال" **Doppler Portal Flowery in Patients With Portal Hypertension and Splenomegaly**
الكلية والقسم:	كلية الطب – قسم طب المناطق الحارة
تاريخ المنح:	٢٠٠٢/١١/٢٤م (دكتوراه)
لجنة الإشراف:	أ٠د / هيوبرت بلــــــــــــوم أ٠د / عبد الغنى عبد الحميد سليمان أ٠د / عفـــــاف عبد القادر حسن د / يوسف محمد سويفــــــــى

ملخص الرسالة

****

شملت الدراسة ٨٥ مريضا المانيا و٧٧ مريضا مصريا يعانون من إرتفاع الضغط بالوريد البابي وتضخم الطحال نتيجة لأسباب مختلفة ٠ من الــ ٨٥ مريضاً الألمان و ٧٢ مريضا منهم خضعوا لأجراء الــ **Tips** (وصلة بين الوريد البابى والوريد الكبدى داخل الكبد)٠ مجموعة آخرى من الأصحاء مكونة من ٥٠ فرداً المانياً و٥٠ فرداً مصرياً اختيروا كمجموعة ضابطة والخلاصة أن: ١ــ استخدام الدوبلر يمكن أن يميز بشكل سريع وغير مخترق تضخم الطحال المحتقن حيث تنخفض السرعة فى الوريد البابي عن المعدل الطبيعى ٠ إنخفاض السرعة وسريان الدم فى عكس اتجاه الكبد أو اكتشافات يعتمد عليها فى تشخيص ارتفاع الضغط بالوريد البابي ٢ــ هناك اختلافات هيموديناميكية بين الأجناس المختلفة فى كل من الطبيعى والمريض ٠ وهذا يحتمل أن يرجع إلى اختلاف الأجناس والبيئة وأسباب المرض ٣ ــ الــ **Tips** طريقة عالية

لتخفيف الضغط فى الوريد البابى ، فهى تقلل من خطر النزف من دوالى المرئ ؛ وتعالج الأستسقاء المقاومة بفاعلية ،

Summary of Thesis

****

The study included 85 German patients and 77 Egyptian patients having portal hypertension (PH) of different etiologies and splenomegaly. Out of the 85 German patients 72 have undergone Tips. Another group consisting of 50 healthy German individuals, and 50 healthy Egyptian individuals, were recruited and served as healthy controls. We concluded that: !- Ddus can diagnose rapidly and non invasively congestive splenomegaly, where there is a lower than normal max PVV. Desecrated blood velocity, reversed flow homodynamic differences among different populations both in normal and disease states. This may be attributed to racial, environmental or etiological difference. 3- TIPS is an effective modality for portal decompression, it decrease the risk of vertical bleeding, effectively manage resistant as cites.

مقدم الرسالة:	شريف ابراهيم كامل
موضوع الرسالة:	"دراسة أمراض الكبد المزمنة بين العاملين بشركة الأسمنت بأسيوط: تقييم إكلينيكى ، معملى وبالموجات فوق الصوتية" **Study of Chronic Liver Disease Among Assiut Cement Company Employees: Clinical, laboratory and Ultrasonographic Evalaution**
الكلية والقسم:	كلية الطب – قسم طب المناطق الحارة
تاريخ المنح:	٢٠٠٢/١١/٢٤م (دكتوراه)
لجنة الإشراف:	أ٠د / محمد عدوى نافع أ٠د / أحلام محمد احمد فرغلى أ٠د / إيناس عبد المجيد ضيف

ملخص الرسالة

****

تعد أمراض الكبد المزمنة من المشكلات الصحية الخطيرة التى تهدد شتى بقاع العالم وبالأخص الدول النامية مثل مصر. وقد تم تصميم هذه الدراسة الميدانية لاستكشاف معدل انتشار دلالات الفيروسات الكبدية "ب" ، "سى" ، "د" وكذلك معدل انتشار أمراض الكبد المزمنة بين العاملين بشركة الأسمنت باسيوط على مدار أربعة سنوات. حيث كانت نسبة الإصابة الكلية بمضادات الفيروس الكبدى "سى" ٣٠,٦%. تم اختبار دلالات الفيروس الكبدى "ب" لجميع المشتركين فى الدراسة وكانت النتائج كالتالى: نسبة المستضد السطحى للفيروس الكبدى "ب" ٥,٤% ، نسبة الأجسام المضادة للمستضد السطحى للفيروس الكبدى "ب" ٩,١% ، نسبة الأجسام المضادة للمستضد اللبى للفيروس الكبدى "ب" ١٣,٤% ، نسبة الأجسام المضادة لكل من المستضد السطحى والمستضد اللبى مجتمعة للفيروس الكبدى "ب" ٣٠,٢%. تم دراسة عينات السيرم المصابة بالمستضد السطحى للفيروس الكبدى "د" وكانت النتائج إيجابية فى ٥٤,٥%

وسلبية فى ٤٥,٥% من العينات. بناءا على ما سبق من خصائص التشخيص لأمراض الكبد المزمنة ، كانت النتائج كالتالى: أشخاص أصحاء ٤٤,١% ، أشخاص يحتمل فيهم الإصابة بأمراض كبد مزمنة ٣٠,٨% ، أشخاص مصابون بأمراض كبد مزمنة ٣,٨% ، أشخاص حاملون للفيروس الكبدى "ب" أو "سى" ٢١,٨%.

Summary of Thesis

****

Chronic liver disease represents a major health problem in different parts of the world specially Egypt. This work designed to study the prevalence of hepatitis markers and CLD among the employees of Assiut Cement Company. Over a period of 4 years, 2450 employees were evaluated clinically, biochemically, serologically and sonographically for evidences of any hepatic insults. Seven hundred and forty nine subjects (30.6%) were positive for anti-HCV. Hepatitis B virus markers were tested. Hepatitis B surface antigen was detected in 132 subjects (5.4%), anti-HBs alone was detected in 222 subjects (9.1%), anti-HBc alone was detected in 329 subjects (13.4%) and both anti-HBs and anti-HBc were detected in 741 subjects (30.2%). Based on the adopted diagnostic criteria for the diagnosis of chronic liver disease, the employees were classified as follows: normal (as regards their hepatic status) (44.1%), suspected liver disease (30.2%), carriers (21.8%) and chronic liver disease (3.8%).

قسم
الامراض الجلدية
والتناسلية

مقدم الرسالة:	أيمن محمد محمد مهران
موضوع الرسالة:	"دور ضغوط الأكسدة فى مساعده الإنجاب" **The Role of Oxidative Stress in Assisted Reproduction**
الكلية والقسم:	كلية الطب – قسم الأمراض الجلدية والتناسلية
تاريخ المنح:	٢٠٠٢/٦/٣٠م (دكتوراه)
لجنة الإشراف:	أ.د / أنصاف محمد عبد المجيد د / نجوى عيسى عبد العظيم د / أميرة مصطفى النويهي أ.د / أشوك أجاروال أستاذ جراحة المسالك البولية (كليفلاند كلينيك أوهايو الولايات المتحدة الأمريكية)

ملخص الرسالة

****

إستهدفت الدراسة تحديد مستويات فصائل الأكسجين المتفاعله ومضادات الأكسدة وكذا نسبة الحيوانات المنوية التى تحتوى على أحماض نوويه تالفه فى مرضى عقم الرجال ومتبرعين وكذا المقارنة بين طريقتين لتحضير النطاف وهما الطفو وطريقة معامل الكثافة النسبي. إشتملت الدراسه على ٢١ متبرع سليم و٤٢ مريض بعقم الرجال من المترددين على عياده عقم الرجال بكليفلاند كلينيك ــ كليفلاند – اوهايو – الولايات المتحدة الأمريكيه وجد أن مستويات فصائل الاكسجين المتفاعله وكذا نسبة الحيوانات المنوية ذات الحمض النووى التالف مرتفعه فى المرضى مقارنة بالمتبرعين وكذلك وجد أن طريقة معامل الكثافة النسبي أفضل من طريقه معامل الكثافة النسبي فى إستبعاد الحيوانات المنوية ذات الحمض النووى التالف ومن ثم فينصح بإستخدام طريقة معامل

الكثافة النسبي فى تجهيز العينات قليلة العدد والحركة وينصح بإستخدام طريقة الطفو فى تجهيز العينات للاخصاب المجهرى .

Summary of Thesis

****

The aim of this study was to detect the levels of reactive oxygen species, antioxidants and the percentage of genomically damaged sperm in donars and infertile. The study involved 21 healthy donars and 42 infertile patients who under went evaluation at male infertility clinic in the Cleveland clinic foundation. The levels of reactive oxygen species and genomically – damaged sperm were high in patients compared to donors. The density gradient centrifugation was better than swim up technique in recovering more motile sperm in all groups. However swim – up technique was better in eliminating genomically – damaged sperm. So, we recommend the use of density gradient centrifugation in preparing oligoasthenozoospermic samples. Swim up technique should tried first to prepare semen specimens for ICSI.

مقدم الرسالة:	هشام زيان عبد الحافظ
موضوع الرسالة:	"الأجسام المضادة للحيوانات المنوية فى مرضى دوالى الخصية" **Antisperm Antibodies in Patients With Varicocele**
الكلية والقسم:	كلية الطب – قسم الأمراض الجلدية والتناسلية
تاريخ المنح:	٢٠٠٢/١١/٢٤م (دكتوراه)
لجنة الإشراف:	أ٠د / كمال محمد عبد الحافظ د / الهام عبد السميع على د / أسامة محمد حسن

ملخص الرسالة

****

فى هذه الرسالة حاولنا أولا أن نعرف وثانيا أن نضع دوالى الخصية فى الرجال فى مكانها الصحيح من حيث القدرة على المساعدة فى تكوين الأجسام المضادة للحيوانات المنوية وأن نجد علاقة بين تواجد دوالى الخصية واكتشاف هذه الأجسام المضادة للحيوانات المنوية ٠ قد تم عمل دراسة مقدمه لعدد ٨٣ من الرجال ٧١ مريض يعانى من دوالى الخصية تم استخدام اختبار (سبيرم مار) للكشف عن الأجسام المضادة للحيوانات المنوية لقد أثبت هذا الإختيار بأنه يتمتع بالدقة والحساسية العالية وأنه سهل العمل وغير مكلف ماديا وفى هذا البحث تم أيضا استخدام اختبار (الاليزا) للتاكد من وجود الأجسام المضادة فى السائل المنوى فانه بالرغم من وجود علاقة ذات حساسية عالية بين وجود دوالى الخصية واكتشاف الأجسام المضادة للحيوانات المنوية فنحن فى حاجة ماسة إلى المزيد من الأبحاث التى تتعلق بدراسة قدرة هذه الأجسام المضادة للحيوانات المنوية على التأثير فى القدرة على الإخصاب فى كافة المراحل التى تؤدى إلى نجاح عملية التخصيب ٠

Summary of Thesis

****

Although ASA is not an absolute cause of infertility, may reduce the likelihood of pregnancy, in this study, we tried to put varicocele in its appropriate position through the immunological pathway and to detect any possible relationship between the presence of varicocele and the detection of ASA. The study had included 83 men 71 of them were patients with clinically diagnosed varicocele. The sperm M.A.R tests for the detection of lgG and lgG was proved to be specific and sensitive. Also we have used the Elisa to confirm the presence of ASA lgG in the seminal plasma. Although we have found increased incidence of ASA in patients with varicocele, the clinical significance and the predictive value of these antibodies in infertility remain unclear.

قسم
الطب الطبيعي

مقدم الرسالـــة:	عصام أحمد محمد محمود
موضوع الرسالـــة:	"تأثير عقار البياسكالدين كحامي للغضروف المفصلي فى علاج الفصال العظمي للركبة" **The Effect of Piascaldine as A Chondroprotective Agent in Treatment of Osteoarthritis of The Knee**
الكلية والقسم:	كلية الطب – قسم الطب الطبيعى
تاريخ المقـــدم:	٢٠٠٢/٦/٣٠ (دكتوراه)
لجنة الإشـــراف:	أ٠د / محمد جمال الدين عبد المتعال أ٠د / الهـــــــام عبد السميع علي د / مصطفـــــــــى ثابت حسين

ملخص الرسالة

****

تـــم تقيـــيم عقار البياسكالدين كحامي للغضروف المفصلي وذلك عن طريق تقييم تأثـــيره علـــى الأعراض المختلفة للمرضي ومدي احتمال المريض للعقار وتأثيره على الركـــبة مـــن ناحية التقييم بالأشعة السينيه وكذلك تأثيريه على دلالات الفصال العظمي والسينوكينيات فى الدم والسائل الزلالي للركبة ٠

Summary of Thesis

****

A prospective, double – blind, placebo controlled study was conducted for six months to evaluate the symptomatic efficacy, safety, and tolerance besides the chondroprotective properties of Piascaldine in the treatment of mild to moderate symptomatic primary osteoarthritis.

مقدم الرسـالة:	محمد المختار بدوي عبد الله
موضوع الرسالة:	"دور فصل مكونات البلازما العلاجي على نشاط مرضـــــــى الرثيان (الروماتويد) المفصلى" **Role of Therapeutic Plasmapheresis on Rheumatoid Arthritis Activity**
الكلية والقسم:	كلية الطب – قسم الطب الطبيعي
تاريخ المنـح:	٢٠٠٢/٦/٣٠م (دكتوراه)
لجنة الإشـراف:	أ٠د / محمد جمال الدين عبد المتعال د / محمد مصطفى كمـــــــال د / إلهـــــام عبد السميع على

ملخص الرسالة

****

شملت الدراسة ستون مريضا بمرض الروماتزويد المفصلى النشط وخمسة عشر متطوعا سليما وذلك لتقييم دور فصل مكونات البلازما العلاجي على نشاط مرضي الروماتويد المفصلى وقد تبين من البحث نقص ذو دلالة إحصائية عليه فى مؤشرات نشاط مرضى الروماتويد المفصلى بعد الإنتهاء من الجلسات العلاجية ٠ مما يؤكد دور فصل مكونات البلازما العلاجي على تحسن نشاط مرض الروماتويد المفصلى ٠

Summary of Thesis

****

Sixty active RA patients and fifteen normal volunteers were also included as a control group to evaluate the role of therapeutic PF in RA activity. Highly statistically significant improvment in RA activity parameters were observed in all patient after PF. These results support the active role of PF in improvement of RA activity.

مقدم الرسالـــة:	ثابت إسماعيل عبد الحميد حسانين
موضوع الرسالـــة:	"مستوى جزئيات الالتصاق (ايكام ــ ١) فى مرضي الروماتويد فى حالات النشاط والخمول للمرض والعلاقة مع والانترليوكين ــ العضو المنتخب من عائلة السيتوكين" **Adhesions Molecules (ICAM – 1) Level in The Rheumatoid Arthritis Patients in Both Remission and Exacerbation. Correlation with Interleukin – 1 as a Selected Member of The Cytokine Family**
الكلية والقسم:	كلية الطب – قسم الطب الطبيعى
تاريخ المنـــــم:	٢٠٠٢/٧/٢٨ (دكتوراه)
لجنة الإشـــــراف:	أ٠د / فتحية خليل إبراهيم أ٠د / محمد عباس صبح د / سهير محمد أحمد

ملخص الرسالة

****

هدفت هذه الدراسة الى تقدير مستويات جزئي الالتصاق (الذائب) بين الخلايا ــ ١ ، وجزئـــي ما بين الخلايا البيضاء ــ ١ فى مرضي الروماتويد المفصلي أثناء اشتداد المـــرض وخموده ، وقد شملت الدراسة أربع وأربعون من مرضي الروماتويد المفصلي (تسع وثلاثون سيدة وخمسة رجال) ٠ وتم أخذ التاريخ المرضي الكامل والفحص الكلي وكذلـــك عمل جميع الأبحاث المعملية لجميع المرضي والمجموعة الضابطة ٠ وتم قياس جزئـــي الالتصاق (الذائب) بين الخلايا ــ ١ ، وجزئي ما بين الخلايا البيضاء ــ ١ فى أمصـــال مجموعـــة المرضي الروماتويد والمجموعة الضابطة بطريقة التقدير الأنزيمي المناعي ٠

Summary of Thesis

****

The aim of this study to estimate and correlate between the levels of ICAM-1 and IL 1 α in RA patients in both remission and exacerbation. Forty four patients (39 females and 5 males) were included in this study. All patients and controls were subjected to complete history, clinical examinations and laboratory investigations. Also, serum ICAM 1 and IL 1α levels were measured in the sera of both patients and control group using ELISA technique.

قسم
الباثولوجيا
الاكلينيكية

مقدم الرسـالة:	حنان جلال عبد العظيم
موضوع الرسالة:	"تقييم مقاومة البروتين (سى) النشط ودراسة جزينية للعامل الخامس ليدين فى التجلط الوريدى" **Evalution of Activated Protein C Resistance and Molecular Study of Factor V Leiden in Venous Thrombosis**
الكلية والقسم:	كلية الطب – قسم الباثولوجيا الإكلينيكية
تاريخ المنـح:	٢٠٠٢/١١/٢٤م (دكتوراه)
لجنة الإشراف:	أ٠د / نبيـــــلة محمـــد ثابت أ٠د / أحمد كامل مصطفـــــى أ٠د / حنان حارث عبد اللطيف

ملخص الرسالة

****

يعتبر التجلط الوريدى من المشاكل الصحية الهامة التى قد تصيب ١ فى الألف سنويا كما يعتبر من أكثر أسباب الوفيات شيوعا مع أن العوامل المكتسبة مثل الجراحة والحمل وأقراص منع الحمل تسهم بالنصيب الأكبر فى عملية التجلط إلا أن التاريخ المرضى الإيجابى للعائلات يوجد فى نسبة قد تصل إلى ٤ر٢٤ % وقد تم دراسة دور مقاومة البروتين (سى) والمعايير الأخرى المكملة لإكتشاف العوامل التى قد تؤدى لظهور الجلطات مثل (البروتين " سى " والبروتين " إس" ومضادات الثرومبين الثالث) وذلك باستخدام الطرق التقليدية والطرق التأكيدية مثل (PCR) بي سي آر ٠

Summary of Thesis

****

Venous thromboembolism is an important health problem, annually affecting 1 per 1000 individuals as well as being the most common cause of death associated with major orthopedic surgery. Although acquired risk factors, such as surgery pregnancy and contraceptives often precipitate thrombosis, a positive family history can be found in 24. 4% of thrombosis patients. We concluded that women who are heterozygous for factor V leiden have a high probability that the outcome of pregnancy will be favourable. Such women need not be discouraged from becoming pregnant without use of heparin prophylaxis efficiency. Stillbirth may occurs. in these patients albeit infrequently and it carries a high risk for potentially life threatening thromboembolism. So the increased risk of venous thromboembolism during pregnancy and after delivery would favour heparin prophylaxis during and after pregnancy in women who are heterozygous for factor V Leiden.

قسم

الجراحة العامة

مقدم الرسـالة:	مجدي خليل عبد المجيد خليل
موضوع الرسالة:	النزيف الدموي من أعلى القناة الهضمية بسبب إرتفاع الضغط فى الوريد البابي · دراسة مقارنة بين طرق العلاج المختلفة" **Portal Hypertension and Upper Gastrointestinal Bleeding. Comparative Study Between Different Modalities of Treatment**
الكلية والقسم:	كلية الطب – قسم الجراحة العامة
تاريخ المنـــح:	٢٦/٥/٢٠٠٢م (دكتوراه)
لجنة الإشــراف:	أ٠د / أحمد الطيب عيسى الشعـــــــــــــــــرواي أ٠د / مصطفى علاء الدين / عبد العزيز مصطفى أ٠د / عبد الغنى عبد الحميد سليمـــــــــــــــان

ملخص الرسالة

****

تضمن هذا البحث ٧٣ مريضا يعانون من التلف الكبدي والنزيف من القناة الهضمية العلوية وقد أجريت لهم الفحوص الإكلينيكية والمعملية والباثولوجية والأشعات بالإضافة إلى الفحص بالمناظير الضوئية وقد تم توزيع هؤلاء المرضى إلىأربعة مجموعات: الأولى تم علاجها بعقار البروبرانتولول والثانية بالحقن عن طريق المنظار والثالثة أجريت لها العملية المعروفة باسم حساب والرابعة بعملية وارن وقد تمت متابعة هؤلاء المرضى وسجلت المضاعفات مثل إرتجاع القئ الدموي والاستسقاء والخلل الدماغي وقد وجد أن معدل الإستمرار فى الحياة كان متقاربا فى المجموعات الأربعة وقد وجدت أقل نسبة إرتجاع النزيف فى المجموعة الثانية والرابعة وقد حسن عقار البروبرانولول علامات الإحتقان المعدي وقد كانت أعلى نسبة للخلل الدماغي فى المجموعة الرابعة ٠

Summary of Thesis

****

73 patients with upper GIT bleeding due to liver cirrhosis were included in this study. These patients were subjected to clinical, laboratory, pathological and endoscopic examinations. They were distributed into 4 groups: 1^{st}, treated by propranolol, 2^{nd} by endoscopic sclerotherapy. 3^{rd} by Hassab operation and 4^{th} by Warren operation. All these patients were followed up and any complication as recurrence of bleeding, encephalopathy and ascites was record. Survival rate was nearly equal in the four groups. Recurrence of bleeding was lowest in the 2^{nd} and 4^{th} groups. P ropranolol improved signs of hypertensive gastropathy. The incidence of encephalopathy was highest in the 4^{th} group.

مقدم الرســالة:	محمد عبد القادر عثمان أحمد
موضوع الرسالة:	"تنظير البطن التشخيصي والعلاجي للرضع والأطفال" **Diagnostic and Interventional Laparoscopy in Infants and Children**
الكلية والقسم:	كلية الطب – قسم الجراحة العامة
تاريخ المنـــح:	٢٠٠٢/١٢/٢٩م (دكتوراه)
لجنة الإشـراف:	أ٠د / عصام ياقوت السهـــوى أ٠د / محمد عبد المنعم العسيلى أ٠د / محمود محمد مصطفـــى أ٠د / كرينـــــــج أندروبيتر جامة هارفرد أمريكا

ملخص الرسالة

****

دراسة إمكانية وفعالية إستخدام المنظار البطن الجراحي فى تشخيص وعلاج عدة أمراض تصيب الأطفال من سن الرضاعة حتى سن المراهقة أجرى البحث على ١١٥ طفلا يعانون من الخصية المعلقة، الفتق الاربى، دوالى الخصية والخصية والحصوات المرارية الذائدة اليرقان والإصابات ٠

Summary of Thesis

****

Study the feasibility and efficacy of laparoscopy as diagnostic and interventional tool in infants and children suffering from undesended testis, inguinal hernia, varicocele, gall bladder stones, appendicitis, jaundice and trauma.



قسم
جراحة المسالك
البولية

مقدم الرسـالة:	حسام خيرى أبو الحسين
موضوع الرسالة:	"تقييم ديناميكية الدم بالكلى فى مرضى انسداد المجارى البولية بواسطة موجات الدوبلر فوق الصوتية الملونة " **Renal Homodynamic in Patients With Obststructive Property Evaluated by Colour Duplex Monograph**
الكلية والقسم:	كلية الطب – قسم جراحة المسالك البولية
تاريخ المنـح:	٢٠٠٢/٣/٣١م (دكتوراه)
لجنة الإشـراف:	أ٠د / مجدى عباس العقاد د / أحمد عبد المعطـى أ٠د / عفاف عبد القـادر

ملخص الرسالة

****

يعتبر تشخيص انسداد الكلى والمجرى العلوى للبول من الأمور الصعبة حيث أنه فى بعض الأحيان يحدث اتساع فيها دون أن يكون السبب انسداد مثل إرتجاع البول وبعد الجراحة وفى حالات التهابات الكلى ٠ كما أن تشخيص هذه الحالات يحتاج فى بعض الأحيان لبعض الإختبارات المكلفة وغير الدقيقة أو النافذة كاختبار ويتكر ٠ لذا فوجود اختبار يسير لا يحمل أى مخاطر ودقيق إلى حد كبير يعتبر تطوراً كبيراً فى التشخيص ٠ وهذا ما تناولته هذه الدراسة وهو قياس معامل المقاومة فى شرايين الكلى الداخلية بواسطة موجات الدوبلر الملونة الصوتية فى مرضى إنسداد المجرى العلوى للبول وكذلك على مرضى الإتساع دون إنسداد وعلى بعض الأصحاء ٠ وقد أثبتت هذه الدراسة الفاعلية الكبيرة لقياس معامل المقاومة فى تشخيص إنسداد المجارى البولية ويعتبر الرقم ٠٧ ٠أ أو أكثر كقيمة لمعامل المقاومة حدا فاصلا بين إنسداد المجرى العلوى للبول من عدمه ٠

Summary of Thesis

****

Diagnosis of upper U. T. obstruction is a difficult problem, pyeloectasis is seen not only in obst. But also in other conditions e.g post. op. Residual dilatation, reflux and pyelonephritis the standard tests either not conclusive or invasive in this work we studied the usefuless of colour duplex resisistive index measurment of interlobar arteries as a non invasive test. The test was done for 3 groups of kidneys obstructed, dilated non obst and notmal kidneys. We concluded the usefulness of RI measurment in diagnosis of obst. of U.U.T and differentiation between dilated obst. and dilated non obst. U.U.T.

مقدم الرسالة:	أحمد أبو اليسر محمد حسين
موضوع الرسالة:	"إستخدام منظار البطن فى جراحة المسالك البولية" **Use of Laparoscopy in Urologic Practice**
الكلية والقسم:	كلية الطب – قسم جراحة المسالك البولية
تاريخ المنح:	٢٠٠٢/١١/٢٤م (دكتوراه)
لجنة الإشراف:	أ٠د / مجدى عباس العقاد أ٠د / عبد الفتاح إبراهيم أحمد أ٠د / إبراهيم عراقى على

ملخص الرسالة

****

تم إجراء هذه الدراسة بقسم جراحة المسالك البولية بمستشفى أسيوط الجامعى فى الفترة من مارس ١٩٩٧ – ديسمبر ١٩٩٩ ، حيث تم تجريب منظار البطن الجراحى فى تشخيص الخصية المعلقة التى لم يتمكن من تحديد مكانها بالفحص الإكلينيكى أو الفحوص الأخرى لـ ٥٤ مريضا و إستئصال الكلى لـ ٩ مريض و إستخراج حصوة بالحالب لـ ١٥ مريضا والنتائج كانت طيبة ومشجعة ٠

Summary of Thesis

****

This study was carried out in the department of urology, Assiut University Hospital from March 1997 through December 1999. Laparoscopy was done for the management of 54 patients with nonpalpable testis (NPT), 15 patients with ureteral stones and 9 patients with nonfunctioning kidney. Results were good and encouraging.

مقدم الرسالة:	مدحت أحمد عبد الله عبد النعيم
موضوع الرسالة:	"إستخدامات الهولميوم ليزر فى علاج حصوات المسالك البولية" **The Application of Holmium Laser in Treatment of Urinary Calculi**
الكلية والقسم:	كلية الطب – قسم جراحة المسالك البولية
تاريخ المنح:	٢٠٠٢/١١/٢٤م (دكتوراه)
لجنة الإشراف:	أ٠د / عبد المنعم عبد الله الحجاجـى أ٠د / محمد عصام الدين عثمـان د / صلاح الدين شاكر عبد الحافظ

ملخص الرسالة

****

هذه الرسالة تم إجراؤها بقسم المسالك البولية ـ كلية الطب ـ جامعة أسيوط ، حيث إستخدم منظار الحالب ومنظار الكلى فى علاج ١٧٢ مريض يعانون من وجود حصوات الكلى والمثانة وقد أجرى بقسم لعمل الهولميوم ليزر كوسيلة هذه الحالات ٠

Summary of Thesis

****

The thesis was done at Assiut University Hospital urology dpt. Where ureteroscopy and PCNL were used with the Ho YAG laser in treatment of 172 patients complaining of renal, urethral and blacede calculi the results were evaluated and decreased.

قسم
جراحة العظام

مقدم الرسالة :	عمرو السيد على ابراهيم
موضوع الرسالة :	"التكميل الميكروسكوبى لعظام الطرف السفلى بعد إستئصال الاورام بإستخدام النقل الحر لعظمة الشظية الممدودة بالأوعية الدموية" **Microsurgical Reconstruction of Lower Limb Bone Defects Following Tumor Resection Using Free Vascularized Fibular Graft**
الكلية والقسم:	كلية الطب – قسم جراحة العظام
تاريخ المنح :	٢٤/١١/٢٠٠٢م (دكتوراه)
لجنة الإشراف:	أ.د عصام خلف الله خليفة الشريف د / محمد جمال حسن د. / طارق عبد الله مرسى الجمال

ملخص الرسالة

****

دراسة استطلاعية لتقييم النتائج التكميلية والوظيفية أجريت على ٢٥ مريضاً يعانون من أورام بعظام الطرف السفلى تم علاجها باستئصال الأورام مع تعويض الجزء المستأصل من العظام باستخدام النقل الميكروسكوبى الحر لعظمة الشظية مغطاة بالجلد وممدودة بالأوعية الدموية مع متابعتهم لمدة سنة على الأقل من تاريخ أجراء الجراحة.

Summary of Thesis

****

Prospective clinical study desigend to evaluate the reconstructive and functional outcome of 25 patients with lower limb bone tumors treated by tumor resection and reconstruction by microsurgical free transfer of vascularized fibular flap with a minimum one year follow-up.

مقدم الرسالة:	محمد محمد عبد الحميد مرسي
موضوع الرسالة:	"إستعراض الرباط الصليبي الأمامي للركبة بواسطة المنظار الجراحي" **Arthroscopic Reconstruction of The Anterior Cruciate Ligament**
الكلية والقسم:	كلية الطب – قسم جراحة العظام
تاريخ المنح:	٢٠٠٢/١١/٢٤م (دكتوراه)
لجنة الإشراف:	أ.د / ماهر عبد السلام العسال د / ماجد محمد مصطفى د / حسن محمد علي

ملخص الرسالة

****

إستعراض الباحث في المقدمة أهمية إصابات الرباط الصليبي الأمامي للركبة ثم وصفا تشريحيا و ميكانيكيا لهذا الرباط ، كما وصف كيفية تشخيص إصاباته وأهم العمليات التي تجري حاليا لإستعواض هذا الرباط وما هى أهم مضاعفات هذه العمليات ثم أنهي بوصف برامج التأهيل المتبعة بعد إجراء مثل هذه العمليات وقد قام الباحث بمعالجة ٥٤ مريض يعانون من الإصابة بقطع في الرباط الصليبي الأمامي للركبة بواسطة منظار الركبة الجراحي وتمت متابعة ٤٥ مريض منهم لمدة سنتان تقريبا وكانت النتائج جيدة مما يعني أن معالجة المرضى بهذه الطريقة يؤدى إلى نتائج جيدة.

Summary of Thesis

****

The thesis presented in the introduction the importance of ACL injuries, the anatomy, and the biomechanics of this ligament. It has

presented then the diagnosis of its injury and the most recent operative treatments and their complications, also the important rehabilitation programs were shown. The doctor has treated 54 patients by the arthroscopy reconstruction using the patellar tendon. Forty five of these patients were followed up for an average of 24 months and the final results were excellent. The conclusion is that it is a good method of treating these patients.

قسم
التوليد وأمراض
النساء

مقدم الرسالـــة :	محمد محمود فهمى فتح الله
موضوع الرسالـــة :	"دراسة بيولوجيا جزيئية عن أسباب أورام المبيض السرطانية" **Pathogenesis of Ovarian Tumors: A Molecular Biology Study**
الكلية والقسم:	كلية الطب – قسم التوليد وأمراض النساء
تاريخ المنـــح :	٢٦/٥/٢٠٠٣م (دكتوراه)
لجنة الإشـــراف:	أ٠د / محمد حسين سعد مكارم أ٠د / مديحة محروس زخارى د / أحمد محمد أحمد مخلوف

ملخص الرسالة

****

هدفـت الرسـالة إلـى قياس مستوى بعض التغيرات الجزيئية مثل ب٥٣ الطافر و ك-راس الطافـر ونشـاط بروتيـن تيروزيـن كيناز (ب٠ت٠ك) وبروتين تيروزين فوسـفاتاز (ب٠ت٠ف) ومسـتوى السـلفاتيدات فـى أنسجة الأورام الخبيثة و الأورام الحمـيدة للمبيض وثلاثين سيدة تم أخذ عينة منهن من المبيض كعينة ضابطة ٠ وجد أن مسـتوى هـذه الجزيـئات كـان أعلى فى الأورام الخبيثة عن الأورام الحميدة وفى الأورام الحميدة عن العينة الضابطة ٠ كذلك وجد أن بعض التغيرات مثل ب٥٣ الطافر و السلفا تيدات لها علاقة بالمراحل المتقدمة و درجات التمايز الأقل ٠ كذلك كان هناك علاقـة بين ك-راس الطافر والأورام الظهارية المخاطية و كذلك الأورام الأفضل تمايزا ويـدل هـذا أن التغيرات الجزيئية المختلفة تلعب أدوارا مختلفة للأمراض وأن الأنواع المخـتلفة لأورام المبيض تسلك سبلا مختلفة للأمراض وتحديد هذه التغيرات قد يساعد على الإكتشاف المبكر لبعض الأورام ويحدد طرق العلاج.

Summary of Thesis

****

The study aimed to assess the expression of some of the molecular alterations in tissue homogenates of women with malignant ovarian tumors, bening ovarian tumors, and the thirty women taken as a control group. These changes are: mutant p53, mutant k-ras, protein tyrosine kinase activity, protein tyrosine phosphatase activity, and the level of sulfatides. The expression of these markers was significantly higher in malignant tumors than in benign tumors and in benign tumors than the control group. It was also found that some markers such as mutant p53 and sulfatides are associated with higher tumer stages and the poorer differentiation. It was also found that mutant k-ras was associated with the better differentiation of epithelial tumors and with mucinous histologic subtype. This shows that different tumors follow different paths to pathogenesis and that molecular markers play different roles in the pathogenesis of ovarian tumors. Specifying the molecular profile of the tumor may help in early detection and in guiding the type and extent of treatment.

مقدم الرسالة:	محمود شكرى عبد الرحيم
موضوع الرسالة:	"ميزوبرستول كبديل فى علاج المرحلة الثالثة للولادة " **Misoprostol as an Alternative in The Management of The Third Stage of Labor**
الكلية والقسم:	كلية الطب - قسم التوليد وأمراض النساء
تاريخ المنح:	٢٦/٥/٢٠٠٢م (دكتوراه)
لجنة الإشراف:	أ٠د / سيد أحمد محمد مصطفـــــى أ٠د / هانى عبد العليـــــــم على د / علاء الدين عبد الحميد يوسف أ٠د / لويل ديفيز ــ الولايات المتحدة الأمريكية

ملخص الرسالة

****

تم إجراء هذا البحث لتقييم الفاعلية الكاملة لعقار الميزوبرستول عند إستخدامه فى علاج الطور الثالث للولادة وتحديد ما إذا كان العقار يمكن إعتباره كبديل لعقار الأوكسيتوسين فى تقليل كمية الدم المفقود أثناء الطور الثالث للولادة وكذلك فى تقليل معدل حدوث النزيف الأولى بعد الولادة من عدمه وقد دلت نتائج هذا البحث على أن عقار الأولسيتوسين ذو فاعلية أعلى من عقار الميزوبرستول فى تقليل كمية الدم المفقود وتقليل نسبة حدوث النزف الأولى بعد الولادة ٠

Summary of Thesis

****

This study was done to evaluate the effectiveness of misoprostol when used in the management of the third stage of labor and to

determine whether it could be as an alternative to oxytocin in decreasing the amount of postpartum blood loss and decrease the rate of primary postpartum hemorrhage. The results of this study showed that oxytocin is superior to misoprostol in decreasing the amount of third stage blood loss and the rate of primary postpartum hemorrhage.

قسم

الأشعة العلاجية

مقدم الرسالـــــة:	سامى محمود على احمد
موضوع الرسالـــة:	"دور عقار الفلوريوراسيل كمحفز للإشعاع فى علاج سرطان المرئ الغير منتشر " **Role of 5-Fluorouracil as a Radiopotentiator in the Treatment of Non-Metastatic Oesophageal Carcinoma**
الكلية والقسم:	كلية الطب – قسم الأشعة العلاجية
تاريخ المنـــــح:	٢٠٠٢/٣/٣ (دكتوراه)
لجنة الإشـــــراف:	أ٠د / إحسان جمال الدين الغنيمى أ٠د / على محمد عبد الوهاب أ٠د / محمد عبد الحكيم مكاوى أ٠د / عبد الغنى عبد الحميد سليمان

قسم
الصحة العامة

مقدم الرسـالة:	إيمان مرسى محمد
موضوع الرسـالة:	" أثر برنامج لتعزيز الرضاعة الطبيعية على نمط وسلوك ومواجهة مشكلات الرضاعة الطبيعية بين المترددات على مراكز رعايةالأمومة والطفولة فى أسيوط " **Impact of Breastfeeding Promotion Program on Breastfeeding Pattern Behavior and Problem Management Among Maternal and Child Health Clients in Assiut**
الكلية والقسم:	كلية الطب – قسم الصحة العامة
تاريخ المنـح:	٢٠٠٢/٥/٢٦م (دكتوراه)
لجنة الإشـراف:	أ٠د / علـــى حسين زرزور أ٠د / محمد حمدى غزالــــى أ. م / أحمد محمد محمــــود

ملخص الرسالة

****

إستهدفت الدراسة الحالية تقييم برنامج لتعزيز الرضاعة الطبيعية فى مدينة أسيوط بين السيدات الحوامل المترددات على مركزين لرعاية الأمومة والطفولة هما الوليدية وغرب البلد وتضمن البرنامج تدريب السيدات الحوامل على أساسيات ممارسة الرضاعة الطبيعية المثالية كما تم تدريب القابلات والممرضات التابعات للمركز وقد إستمرت متابعة الأمهات وأطفالهم بعد الولادة لدراسة تأثير البرنامج وإستمرار المساندة حيث يمكن تقديم المشورة فى أى وقت تحتاجها الام للتعامل المبكر مع أى مشكلة خاصة بالرضاعة الطبيعية لتلافى الأثار السلبية على عملية الرضاعة وكان من أهم نتائج الدراسة زيادة معدلات البدء البكر للرضاعـــــة الطبيعية (خلال الساعة الأولى بعد الولادة) وكذا الرضاعة المطلقة والرضاعة الليلية بين مجموعة الدراسة وعند

المتابعة وجد تحسنا ملحوظا فى جميع مؤشرات الرضاعة الطبيعية كما سجل نمو الأطفال تحسنا ملحوظا وكذلك أوضحت المتابعة حدوث أمراض الطفولة الأكثر شيوعا (مراض الإسهال والجهاز التنفسى) بنسب أقل بين أطفال مجموعة الدراسة .

Summary of Thesis

****

The current investigation presents a prospective intervention study. It aimed at evaluating breastfeeding promotion program, conducted in two MCH centers in Assiut; El walidyea and Gharb El – Bald center. The program included; training of pregnant women on bases of optimal breastfeeding, training of nurses and midwives, and follow up of mother – infant pairs for 6 months after labor. Major findings included significant. Improvement in all breastfeeding indicators, as early initiation and exclusive breastfeeding. Infants' growth and health were significantly better among intervention group. The incidence of breastfeeding problems was significantly lower among intervention group, as well as duration of lactational amenorrhea was significantly longer among intervention women.

قسم

الكيمياء الحيوية

مقدم الرسالة:	رمضان عبد العال سيد
موضوع الرسالة:	"شبكة السيتوكينات فى هبوط القلب الإحتقانى" Cytokines Network in Congestive Heart Failure
الكلية والقسم:	كلية الطب – قسم الكيمياء الحيوية
تاريخ المنح:	٢٠٠٢/١١/٢٤م (دكتوراه)
لجنة الإشراف:	أ.د / حسنـــــى على حسن أ.د / تحية هاشـــــم سليم د / محمد حسام حسن مغربى

ملخص الرسالة

****

لقد إشتملت الدراسة الحالية على ٦٠ من المرضى المصابون بمرض هبوط القلب الإحتقانى تتروح أعمارهم من ٣١ إلى ٦٧ سنة وكذلك ٢٠ من الأشخاص الأصحاء لهم نفس المعدل من العمر وقد أخذت عينات من الدم من جميع المرضى والأصحاء وقد تم قياس نسبة بروتين الخلايا الملتهمة _ ١ ألفا وعامل النخر الورمى ألفا وأكسيد النيتريك وحمض البوليك فى الأمصال المستخلصة من هذه العينات وقد أثبت هذه الدراسة وجود زيادة ذات قيمة لهذه العوامل فى المرضى المصابون بمرض هبوط القلب الإحتقانى مقارنة بالأشخاص الأصحاء. وهذه الزيادة تزداد تدريجيا مع زيادة شدة المرض. وكذلك تتناسب مستويات هذه العوامل تناسبا عكسيا مع معامل الضخ للبطين الأيسر وعلاوة على ذلك إن زيادة هذه العوامل ليس لها علاقة بسبب حدوث المرض ومما سبق يتضح أن بروتين الخلايا الملتهمـــــة الإلتهابي – ١ ألفا مع عامل النخر الورمى وأكسيد النيتريك من المحتمل أن تكون عوامل هامة فى تنشيط وغزو خلايا الدم البيضاء لعضلة القلب ولذلك تلعب دور هام فى حدوث هذا المرض. وكذلك أيضا من

المقترح أن زيادة نشاط الأنزيم المؤكسد للإكثانثين وزيادة حمض البوليك لها دور فعال في حدوث الإلتهاب المزمن المصاحب لهذا المرض ٠

Summary of Thesis

****

The present study included 60 patients with congestive heart failure 35 males and 25 females, their ages varied from 31 years to 67 years and age – matched healthy control subjects' 12 males and 8 females. Blood samples were collected from patients and control subjects and the sera from these blood samples were used for determination of macrophage inflammatory protein – α,tumor necrosis factor- α, nitric oxide, and uric acid. Biochemical analysis revealed significant elevated levels of these parameters in congestive heart failure patients compared with healthy control subjects. There was a gradual increase in serum levels of all parameters along with increasing New York Heart Association classes. The levels of all parameter were significantly negatively correlated with left ventricular ejection fraction. Furthermore, we found significantly elevated levels of all parameters irrespective of the cause of congestive heart failure.

مقدم الرسالة:	عبد الحليم على عبد الحليم
موضوع الرسالة:	"بعض الدلائل البيوكيميائية فى سرطان المثانة" **Some Biochemical Indices in Bladder Cancer**
الكلية والقسم:	كلية الطب – قسم الكيمياء الحيوية
تاريخ المنح:	٢٤/١١/٢٠٠٢م (دكتوراه)
لجنة الإشراف:	أ٠د / محمد أحمد شلبـــــى أ٠د / تحية هاشم سليـــــم أ٠د / مديحة محروس زخارى

ملخص الرسالة

****

شملت هذه الرسالة ثلاثون مريضا يعانون من سرطان المثانة وثلاثون مريضا بأمراض مزمنة فى المثانة وأيضا على أربعة عشر شخص سليم بدون أى أمراض فى المثانة لكل هؤلاء المرضى والأصحاء تم أخذ عينة من البول والدم الذى تم فصلة وحفظه عند درجة ٧٠ مئوية فى تلك الأمصال تم قياس تركيزات عامل النمو المستخلص من جدار الصفائح الدموية أوكسيد النيتريك ــ أنزيم السوبر أوكسيدديسميوتار ــ الدهون المؤكسدة ــ الثايول (الكلى) ــ السيريوبلازمين ــ النحاس والزنك وفى البول تم قياس تركيزات عامل النمو الليفى القاعدى ــ حامض الهياليورونيك وأنزيم الهياليورونيداز وقد وجد ان هناك زيادة جوهرية فى تركيز عامل النمو المستخلص من جدار الصفائح الدموية وعامل النمو الليفى القاعدى وحامض الهياليورونيك وأنزيم الهياليورونيداز وناتج أكسدة الدهون وأكسيد النيتريك والسيريولوبلازمين والنحاس وقد وجد أيضا أن هناك نقص جوهرى فى تركيز السوبر أوكسيد ديسميوتار والثايول الكلى والزنك وقد وجد أيضا أنه ليس هناك علاقة بين تركيز تلك المواد البيوكيميائية وشدة المرض أو بالإصابه بمرض البلهارسيا ٠

Summary of Thesis

****

The current study includes 30 patients with bladder cancer, 30 patients with benign bladder lesions and also, 14 normal subjects with healthy bladder. Blood and urine samples were taken from all patients and control stored at 70 degree. In the sera, we measured the levels of platelet derived growth factor (PDGF), total thiol, lipid peroxide, nitric oxide, super oxide dismutase (SOD), ceruloplasmin (CP), copper, and zinc. In the urine samples we measured the concentrations of basic fibroblast growth factor (bFGF), hyaluronic acid (HA), and hyaluronidase (HAase). It has been found that there were a significant increase in the concentrations of PDGF, HA, Haase, lipid peroxide, nitric oxide, CP, and copper. There were also a significant decrease in consentrations of SOD, total thiol, and zinc.It has been found that there were no correlation between the change in the concentrations of the pervious biochemical parameters and the tumor grading or bilharzial infestation.

قسم
التشريح والأجنة

مقدم الرســالة:	سعيد كامل محمد بلال
موضوع الرسالة:	"المغزليات العصبية فى عضلات الرقبة العميقة ـ دراسات نسيجية وقياسية مقارنة فى الانسان وبعض الثدييات" Neuromuscular Spindles in The Deep Muscles of The Neck Comparative Histological and Morphometrical Studies in Man and Some Mammals
الكلية والقسم:	كلية الطب – قسم التشريح والأجنة
تاريخ المنــح:	٢٠٠٢/١١/٢٤م ﴿ دكتوراه﴾
لجنة الإشـراف:	أ٠د / رفعت شحاته محمــد أ٠د / سيد أنــــــور سيد د / درية عبد الله زغلول

ملخص الرسالة

****

أجرى هذا البحث بهدف دراسة المغزليات العصبية العضلية فى العضلات الرقبية العميقة فى كل من الانسان والقط والخفاش من حيث التركيب النسيجى مع بيان أعدادها وكيفية توزيعها وإجراء المقارنات بين هذه الأجناس المختلفة وقد تم إستئصال هذه العضلات من خمس من العينات البشرية وستة قطط وستة خفافيش بالغة وقد تم أخذ قطاعات عرضية متتابعة من هذه العضلات وصبغها بالهيماتوكسلين والايوسين وكذلك بالهيماتوكسلين الحديدى والفا جيسن وكذلك أخذ قطاعات طولية وصبغها بالفضة بطريقة هولمز ٠ كما تم إجراء عد لهذه المغزليات وقياس أطوالها وأقطارها الاستوائية وأعداد خرائط بتوزيعها وقد تبين من هذه الدراسة وجود وفرة كبيرة من الغزليات فى هذه العضلات وكانت أعلى كثافة نسبية فى عضلات الانسان يليها عضلات القط كما

تبين وجود نسب مختلفة من المغزليات المركبة في هذه العضلات كما تبين ان هذه المغزليات فى العضلات محل الدراسة تماثل نظيراتها فى الأجناس الثديية الأخرى من حيث التركيب النسيجى والتغذية العصبية ٠

Summary of Thesis

****

This work has been carried out to reveal the number, distribution and general structure of neuromuscular spindles in the deep muscles of the neck of man cat and bat. Four deep muscles of the neck were obtained from five adult human subjects six adult cats and six adult bats. Serial transverse sections were cut and stained with haematoxylin and eosin and with Weigerts iron haematoxylin and Van geison. Longitudinal sections also were cut and stained with Holmes silver method. The number length equatorial diameter and distribution of these spindles were demonstrated. This study revealed that these muscles have sheer abundance of muscle spindles and the highest spindle density is the human muscles. The incidence of spindle complexes varies in different examined muscles and the spindles of different examined muscles are similar to that of other mammals regarding the structure and nerve supply.

قسم

الفارماكولوجيا

مقدم الرسـالة:	مصطفى محمود حمدى عبد اللاه
موضوع الرسالة:	"التحليل المناعى النسيجى لآلية إدمان المورفين والأدوية المضادة للمورفين" **Immunohistochemical Analysis of The Mechanism of Morphine Abuse and Antmorphine Drugs**
الكلية والقسم:	كلية الطب - قسم الفارماكولوجيا
تاريخ المنـح:	٢٠٠٢/١١/٢٤م (دكتوراه)
لجنة الإشـراف:	أ٠د / عادل عبد الودود جمعة أ٠د / توشيتيكا نابشيمـــــا أستاذ الفارماكولوجيا النفسية والعصبية وصيدلة المستشفيات كلية الطب ــ جامعة ناجويا ــ اليابان أ٠د / عبد العظيم عبد المعز عاصى

ملخص الرسالة

****

إن إستخدام المورفين لفترات طويلة يؤدى إلى حدوث حالتى التعود والإدمان الجسمانى الهدف من هذه الدراسة هو دراسة تأثير عقارى لوروبيرام (المثبط للنوع الرابع من إنزيم فسفوداياستيستيراز) ليس لا يؤثر على مفعول المورفين كمسكن للألم وأن الحقن المتكرر للعقار مع المورفين يمنع حدوث حالتى التعود والإدمان الجسمانى ٠ أثبتت هذه الدراسة أيضا أن عقار الديزوكيلبين (المضاد غير التنافس لمستقبلات ن٠م ٠د١٠) ليؤثر على مفعول المورفين كمسكن للألم وأن الحقن المتكرر للعقار مصاحبا للمورفين يمنع حدوث التعود والإدمان الجسمانى مثبتا بالنقص الواضح فى علامات سحب المورفين وكذلك ظهور الس ــ فوس ــ بروتين بعد حقن عقار النالوكسون فى الحيوانات المدمنة ٠

****

Immunohistochemical analysis of the mechanism of morphine abuse and at morphine drugs long - term morphine exposure induces dendence and tolerance. The aim of this work is to study the effect of Rolipram and Dizocilpine. on morphine induced analgesia and development of tolerance and dependence, Rolipram (a selective phosphodiestesterase type lv inhibitor) had no effect on morphine induced analgesia, Repeated coadministration with morphine inhibits the development of morphine tolerance and dependence Dizocilpine (a non- competitive NMDA receptor antagonist) had no effect on morphine induced analgesia Repeated administration of discipline with morphine attenuated the development of tolerance, also, abolished morphine dependence evidenced by significant reduction of withdrawal signs and c-Fos protein expression.

قسم



مقدم الرسالة:	أمل طه ابو الغيط طه
موضوع الرسالة:	"دراسة بالمجهرين الضوئى والإلكترونى لتأثير مادة النيكوتين على الغدة النخامية والخصية والغدة الكظرية لذكران الفئران البيض فى أعمار مختلفة" **A light and Electron Microscopic Study of the Effect of Nicotine on The Pituitary, Testis and Adrenal Gland of Male Albino Rat at Different Ages**
الكلية والقسم:	كلية الطب - قسم الهستولوجيا
تاريخ المنح:	٢٠٠٢/١١/٢٤م (دكتوراه)
لجنة الإشراف:	أ٠د / أحمد نعمان نصـــــر أ٠د / صفاء أحمد عبد المقصود د / همت هريـــــدى غدير

ملخص الرسالة

****

لقد تمت فى هذا البحث دراسة تأثير مادة النيكوتين على التركيب الدقيق للغدة النخامية والخصية والغدة الكظرية لذكران الجرزان البيض فى أعمار مختلفة ولفترات اعطاء مختلفة ومادة النيكوتين هى واحدة من أهم المواد الناتجة عن التدخين والمؤثرة سلبا على معظم أعضاء الجسم ولقد وجد أن مادة النيكوتين لها تأثير ملحوظ على خلايا الفص القامى من الغدة النخامية وخاصة الخلايا حافزات المناسل وأيضا حافزات النمو. وقد توازي تأثير مادة النيوكوتين علي خلايا الغدة النخامية مع ما حدث من تغيرات فى تركيب الخصية والتى نتج عنها هبوط حاد وإختلال فى تركيب ووظيفة الأنيبوبات المنوية. أما بالنسبة للغدة الكظرية فقد لوحظ زيادة فى نشاط الغدة فى كل الأعمار خاصة بعد تعاطى النيكوتين لمدة ثلاثة أسابيع ٠

Summary of Thesis

****

The present work was done to study the histological changes in the pituitary gland (pars distalis), testis and adrenal gland of the male albino rat at different ages after nicotine administration. It was observed that nicotine led to remarkable changes in the cells of pars distalis specially the gonadotraphs. Also, there were a direct inhibitory effect on the testis and stimulatory effect on the adrenal steroids and catecholamine production, which added another cause for testicular damage.

مقدم الرسـالة:	منال محمد سيد جمعة
موضوع الرسالة:	تأثير بذور الحلبة على الغدة النخامية والمبيض والغدد اللبنية فى إناث الأرنب البلدى بإستعمال الطرق النسيجية والكيمياء نسيجية والمجهر الإلكترونى **Effect of Fenugreek Seeds on The Pituitary Gland, Ovary and Lactating Mammary Gland of Female Rabbit. A Histological, Histochemical and Ultrastructural Study**
الكلية والقسم:	كلية الطب – قسم الهستولوجيا
تاريخ المنـح:	٢٠٠٢/١١/٢٤م (دكتوراه)
لجنة الإشـراف:	أ٠د / مديحة محمود محمـــــد أ٠د / نصر أحمد العمـــــــرى د / صفاء أحمد عبد المقصود

ملخص الرسالة

****

تم فى هذا البحث دراسة تأثير حبوب الحلبة على تركيب الغدة النخامية والغدد اللبنية والمبيض لإناث الأرانب البيض المرضعة وقد تم إستخدام عدد ٣٢ أرنبه مرضعة قسمت لمجموعتين الأولى للمقارنة والثانية أضيفت الحلبة إلى الطعام وقد تم تجهيز العينات لفحصها بالمجهر الضوئى والإلكترونى وكذلك طرق الهستوكيميائية والكيمياء النسيجية المناعية وقد لوحظ تغيرات ملحوظة بالنسبة للغدد اللبنية والمبيض وقد إستنتج من هذا البحث إن إستخدام بذور الحلبة أثناء فترة الرضاعة يزيد من إدرار اللبن ويقلل من إحتمال الحمل ولذا يوصى باستخدام بذور الحلبة بدلاً من إستخدام الهرمونات الخطرة ٠

Summary of Thesis

****

This work study the effect of fenugreek seeds on the structure of the pars distalis, ovary and mammary gland of the lactating rabbit. A total number of 32 lactating animals divided into two groups: group (I) control and group (II) treated with the seeds. There was apparent increase in the number of the mammotrophs. In the mammary gland increase in the milk secretion also in the ovary increase primary follicles and decrease the size of corpus luteum. The uses of fenugreek seeds increase milk production and suppress the ovary and can used instead of the dangerous hormones.

مقدم الرسالة:	هبة محمد سعد الدين
موضوع الرسالة:	"تأثير زيادة إفراز البرولاكتين المحدث تجريبيا على المحور تحت السريرى النخامي المناسلى فى إناث الجرذان البيض البالغة" **Influence of Hyperprolactinemia Induced Experimentally on The Hypothalamo Hypophyseal Gonodal Axis in Adult Female Albino Rats**
الكلية والقسم:	كلية الطب – قسم الهستولوجيا
تاريخ المنح:	٢٤/١١/٢٠٠٢م (دكتوراه)
لجنة الإشراف:	أ.د / سناء عبد اللطيف محمد د / منال محمد شحاته د / كوثر محمد عبد الحميد

ملخص الرسالة

****

أجرى هذا البحث لدراسة تأثير عقار سلبرايد المستخدم بالحقن على تركيب النواة القوسية فى تحت سرير المخ والخلايا المحفزة للغدد اللبنية والخلايا المحفزة للمناسل والمبيض ومن أبرز التغيرات التى ظهرت فى النواة القوسيه هو تزايد فى نشاة الخلايا العصبية مثل تعرجات فى الغشاة المحيط بالنواه مع وضوح شديد للنوية وحدوث انتفاخ فى أجسام جولجى والشبكة الأندوبلازمية الخشنة وأيضا تزايد فى الأجسام المحللة والأجسام الصبغ هنيه والأجسام المحتوية على الإنزيمات فوق المؤكسدة باستخدام الدراسة الكيمياء نسيجية المناعية صبغة مستقبلات البرولاكتين فقد وجد أنها تختلف فى المجموعات المختلفة باختلاف نسبة البرولاكتين فى الدم أما بالنسبة للخلايا فارزات الهرمون المدر للبن والخلايا فى المجموعة الثانية والمجموعات التجريبية فقد تجمعت الحبيبات الإفرازية فى الخلايا فارزات الهرمون المؤثر على المناسل وتم تأكيد ذلك

بواسطة الدراسة الكيمياء نسيجية المناعية ومع زيادة فترة التجربة لوحظ حدوث تهالك فى حين النوعين من الخلايا مع ظهور نزيف بين الخلايا فى بعض الأماكن أما بالنسبة للمبيض فوجد تكدس فى بعض الحويصلات المبيضية وتهالك فى البعض الآخر وظهور أجسام داله على موت الخلايا لمبرمج وبالدراسة الكيمياء نسيجية المناعية فى المبيض وجد انخفاض فى مستوى مستقبلات البرولاتين ·

Summary of Thesis

****

In this work, the effect of suspired injection on the structure of arcuate nucleus of hypothalamus, mammographs and gonadotrophs of pars distal is and the ovary of adult cyclic female rats. At the hypothalamic level, there are increases activation in the neurons and dark cell death. As regards glail cells there were marked proliferation in the dense inclusion bodies some active astrocytes. In neuropil, occasional degeneration of the myelinated axons. Thickening in basement menrane of blood capillaries. By immunohistochemistry prolactin receptors showed weak reaction in treated animals Gonadotrophs and mammotrophs showed moderate activation in lactating animals and more: activating in treated animals with focal hemorrhage and degenerations. At the ovary in lactating animals large uncultured cystic follicles. In treated animals the cystic follicles were more frequently detected and also multiple apoptotic bodies.

مقدم الرسالة:	أمل مرزوق محمد
موضوع الرسالة:	"دراسة بالمجهر الضوئى والمجهر الإلكترونى على تأثير أحد مضادات الأكسدة (فيتامين هـ) على مخ الجرذان البيض المسنة" **A Light and Electron Microscopic Study on The Effect of an Antioxidant (Vitamine E) on The Brain of Aged Male Aibino Rat**
الكلية والقسم:	كلية الطب – قسم الهستولوجيا
تاريخ المنح:	٢٠٠٢/١١/٢٤م (دكتوراه)
لجنة الإشراف:	أ٠د / رقية أحمد عبد الرازق شامخ أ٠د / منال محمد شحاته د / كوثر محمد عبد الحميد

ملخص الرسالة

****

فى هذا البحث ، قسمت ذكور الجرذان البيض إلى ثلاث مجموعات ، المجموعة البالغة الضابطة ، والمجموعة المسنة الضابطة ، والمجموعة المسنة المحقونة بفيتامين هـ ٠ وقد أخذت العينات من قشرة المخيخ واللفيفة المسننة بمخ الحيوانات وجهزت للدراسة بكل من المجهر الضوئى والمجهر الإلكترونى ٠ وبدراسة المجموعة المسنة الضابطة ، وجدت زيادة متدرجة فى ظهور الخلايا العصبية القائمة بالإضافة إلى فقدان بعض الخلايا العصبية ٠ وكان من أبرز التغيرات المصاحبة لتقدم السن التجمع المتزايد للأجسام الصبغدهنية فى أجسام الخلايا العصبية ٠ كما ظهرت العديد من التغيرات التهالكية فى العضيات المختلفة للخلايا العصبية ، بالإضافة إلى ظهور بعض الخلايا العصبية المتهالكة التى تحتوى على نواة منكمشة قاتمة مع نقص شديد فى العضيات الموجودة فى السيتوبلازم ٠ وبدراسة المجموعة المسنة المحقونة لوحظ قلة ظهور

الخلايا العصبية القاتمة وفقدان أقل للخلايا العصبية ، كما وجد أن تجمع الأجسام الصبغدهنية وحدوث التغيرات التهالكية فى العضيات المختلفة لسيتوبلازم الخلايا العصبية كان أقل ، كذلك كان ظهور الخلايا العصبية المتهالكة أقل فى المجموعات المسنة المحقونة مقارنة بالمجموعات المسنة الضابطة التى لها نفس العمر .

Summary of Thesis

****

In this work, the animals used were classified into three groups; control adult group, control aged group, and vitamin E treated aged group specimens were taken from the cerebella cortex and the dentate gyrus of the brain of these animals and prepared for light and electron microscopic examination. In the control-aged group, there was a progressive increase in the appearance of dark neurons in addition to a noticeable neuronal loss. The most characteristic change was the progressive accumulation of lipofuscin pigment bodies in addition to many degenerative changes of neuronal organelles. Degenerated neurons, with shrunken dark homogenous nucleus and ill defined few cytoplasm organelles, were increasingly observed with advancing age. After treatment with vitamin E, there was much less appearance of dark neurons and less neuronal loss. There was much less accumulation of lipofuscin pigment bodies, less degenerative changes of different neuronal organelles and much less appearance of degenerated neurons as compared with the control animals of the same age.



كلية الصيدلة

بيان بعدد الطلاب الحاصلين علي درجة الدكتوراه

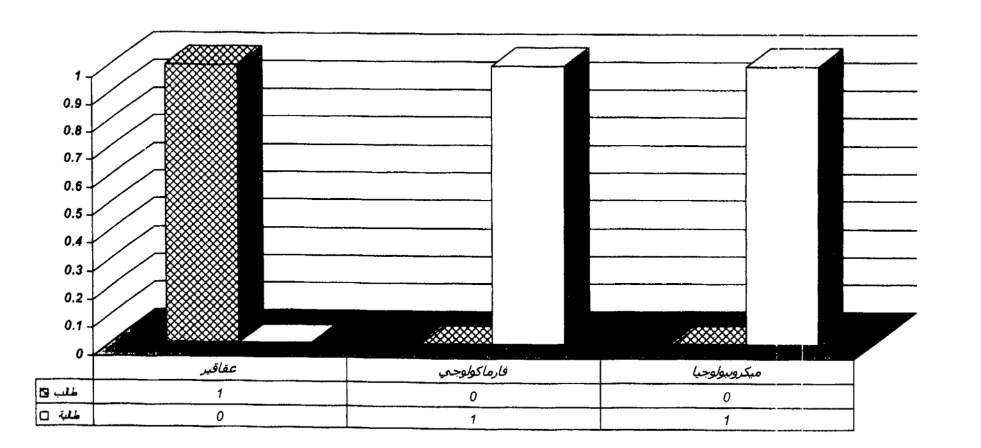
بكلية الصيدلة جامعة أسيوط

عن عام ٢٠٠٢

البيـــــان	درجة الدكتوراه		
القســــــم	طالب	طالبة	أجمالي
عقاقيــــــر	١	٠٠	١
فارماكولوجي	٠٠	١	١
ميكروبيولوجيا	٠٠	١	١
الإجمالي	١	٢	٣

بيان بعدد الطلاب الحاصلين علي درجة الدكتوراه بكلية الصيدلة جامعة أسيوط

عن عام ٢٠٠٢



	عقاقير	فارماكولوجي	ميكروبيولوجيا
طلاب	1	0	0
طالبة	0	1	1

قسم

العقاقير

مقدم الرسالة:	ياسر غلاب جودة حسين
موضوع الرسالة:	دراسة كيميائية عقاقيرية لنباتى الكيجليا بناتا دي سي والجكرندا اوفاليفوليا آر بي التابعين للعائلة البجنونية واللذان يزرعان فى مصر. A Phytochemical Study of *Kigelia pinnata* D. C. and *Jacaranda Ovalifolia* R. Br. Family Bignoniaceae, Cultivated in Egypt
الكلية والقسم:	كلية الصيدلة – قسم العقاقير
تاريخ المنح:	٢٧/ ١٠/ ٢٠٠٢ (دكتوراه)
لجنة الإشراف:	أ.د/ عفاف محمد عبد الباقى د/ فاتن محمد مصطفى درويش د/ خالد مصطفى محمد أ.د/ كازو ياماساكي

ملخص الرسالة

****

لنبات الكيجليا العديد من الإستخدامات فى الطب الشعبي لعلاج العديد من الأمراض أما الجكرندا فيزرع كنبات للزينة . تمت دراسة هذين النباتين دراسة كيميائية لفصل المواد الفعالة وقد تم فصل ثلاثة وثلاثين مركبا نقيا باستخدام الطرق الكروماتوجرافية المختلفة وتم التعرف على هذه المركبات باستخدام الوسائل الطيفية الحديثة من الرنين النووي المغناطيسى بنوعيه الكربوني والبروتوني ومطياف الكتلة وتبين أن هذه المركبات عبارة عن ايروديدات ، فينيل بروبانويدات وايثانيدات ، مركبات اليفاتية ، مركبات عطرية ، فلافونيدات بالإضافة الي مركب كينوني . كما تم دراسة تأثير بعض الخلاصات والمركبات علي ثلاثة أنواع من الخلايا السرطانية .

Summary of Thesis

****

Kigelia pinnata is a tree used in folkloric medicine for treatment of variety of diseases. *Jacaranda ovalifolia* is a tree also and cultivated in Egypt as an ornamental plant. This study include a phytochemical study of these two plants including isolation of the active constituents using different chromatographic techniques and identified using modern techniques of NMR and MS spectral analysis. These compounds, (33 compounds) were identified as iridoids, phenyl propanoids and ethanoids, quinone, aliphatic and flavonoidal compounds. The cytotoxic activity of some extracts and compounds were assayed against three cancer cell lines.

قسم

فارماكوجي

مقدم الرسالة:	ماجدة محمد يسري فراج
موضوع الرسالة:	مجال تأثير دواء اللوزارتان على الجهاز الدوري والقلب بالمقارنة مع دواء الكابتوبريل في حيوانات التجارب Cardiovascular Profile of Losartan in Comparison with Captopril in Experimental Animals
الكلية والقسم:	كلية الصيدلة – قسم الفارماكولوجيا
تاريخ المنح:	٢٩/ ٩/ ٢٠٠٢ (دكتوراد)
لجنة الإشراف:	أ.د/ عبد الحليم محمد عفيفي أ٠د/ حسين إسماعيل البيطار

ملخص الرسالة

****

أوضحت نتائج هذه الدراسة نجاح كلا من دوائي اللوزارتان والكابتوبريل في منع حدوث تصلب الشرايين في الأرانب المغذاة علي طعام غنى بالكولسترول ، وما يتبعه فى اضطراب في مستويات دهون الدم المختلفة وتغيرات في أنسجة الشرايين والقلب وارتفاع في ضغط الدم الشرياني ٠ كما كان لهما أيضا تأثيراً مضادا للأكسدة٠ ولقد أظهرت هذه الدراسة أيضا أن لهذين الدوائين تأثيراً متفاوتا فى علاج وحماية الأرانب الهندية من إضطرابات خلجات القلب التي تم أحداثها بدوائي الديجوكسين والأدرينالين ٠ إضافة إلي ذلك ، فقد أظهرت نتائج هذه الدراسة تحسنا ملموساً فى قدره كل من أدوية اللوزارتان والكابتوبريل والبروبرانولول علي خفض ضغط الدم الشرياني في الأرانب عند إعطاء أي منهم مع كلا الدوائين الأخريين٠

Summary of Thesis

****

Results of this study revealed that each of losartan and captopril prevented atherosclerosis in rabbits fed a cholesterol-enriched diet. They also corrected serum lipoproteins, prevented pathological changes in cardiac and vascular tissues and prevented the increase in blood pressure.

They also possess an antioxidant effect. In addition, the drugs under investigation showed variable antiarrhythmic effectiveness against experimentally-induced arrhythmias in guinea pigs. Moreover, drug combinations of losartan, captopril and propranolol, augmented the hypotensive profile of these drugs in rabbits than being used solely.



ميكروبيولوجيا

مقدم الرسالة:	سحر أحمد محمد مندور
موضوع الرسالة:	"استخدامات البكتيريوسين والبلازميدات والتصنيف المصلي كدلالات للتعرف على ميكروب الكليبسيللا The Use of Bacteriacin, Plasmids, and Seratyping as Finger Printing of Klebsiella
الكلية والقسم:	كلية الصيدلة – قسم الميكروبيولوجيا
تاريخ المنح:	٣١/ ٣/ ٢٠٠٢ ﴿ دكتوراه ﴾
لجنة الإشراف:	أ.د/ شعبان هاشم أحمد أ٠د/ إسماعيل صديق محمد أ٠د / عبد الخالق الطماوي د / ! حسان عبد الصبور

ملخص الرسالة

****

فـــي هــذه الرسالة تم عزل عدد ١٠٤ عترة من ميكروب الكليبسيللا من ١٠٠٧ عيــنة وقــد تــم تصنيف جميع العزلات عن طريق التفاعلات البيوكيميائية ٠ وكذلك تم الـــتأكد من نوع هذه العزلات عن طريق التصنيف السيرولوجي باستخدام أمصال متعددة الـــتكافؤ – وقــد تــم اختبار حساسية جميع العزلات للمضادات الحيوية باستخدام أربعة عشـــرة مـــن المضـــادات الحـــيوية : الامبيسللين – البيراسيللين – الكلورامفينيكول – الدوكسيسكلين – التوبراميسين – السيبروفلوكساسين – الكيفوبيرزون – الازيثرونام – النوروكســـين – الجنتاميســـين – الاميكاسين – الاميبينيم ٠ كما اشتملت هذه الدراسة ايضـــا علـــى اختـــبار حساسية جميع العزلات للبكتريوسين (الكليبوسين) الذي تفرزه مجموعـــة من السلالات القياسية حيث لوحظ ان ٨٧ (٨٣,٦%) عترة تم تثبيطها بأكثر مـــن نوع من انواع البكتريوسين ٠ كما لوحظ فى هذه الدراسة ان نوعي البكتريوسين (ب١)، (ب٨) ذات نشـــاط واسع وباستخدام البكتريوسين كوسيلة من وسائل التصنيف

٢١ تركيـــبة مختلفة وقد لوحظ انتشار الأنواع (١)- (٨،١)ـ(٨،٣،١) ـ (٨،٦،١) ـ
كمـــا تضــمنت هذه الدراسة عمل مسح شامل علي جميع العزلات لمعرفة محتواها من البلازمـــيدات وذلـــك باستخدام طريقة التحليل الكهربي ٠ حيث وجد ان ٢٣(٢٢,١%) عـــترة فقط من بين كل العترات تحتوي علي بلازميدات ذات اوزان مختلفة تتراوح بين ١،٤ـــ ١٨٠ كـــيلو قـــاعدة نوويـــة وأن كل عترة تحمل اعداد مختلفة من البلازميدات تـــتراوح مـــن بين ١ـــ٥ بلازميدات ـــ وقد وجد ان ١١ (٤٨%) عترة تحمل بلازميدات ذات أحجـــام كبـــيرة (٩٧ـــ١٨٠ كـــيلو قـــاعدة نوويـــة) إما منفردة او بالاشتراك مع بلازميدات صغيرة كما لوحظ ان هناك اختلافات بين انواع العترات المحتوية وترتفع بها نسب المقاومة للمضادات الحيوية ٠

Summary of Thesis

****

In this study one hundred-and four Klebsiella strains were collected .They were selected from 1007 hospitalized patients . Using biochemical identication, Sensitivity test using antibiotics disc including ampicillin, pipracillin, trimethoprim chloramphenicol, doxyclin. tobraycin, ciprofloxacin, cefoperazone, aztreonam, cefotaxime, gentamicin, noroxin, amikacin, and imipenem. Serological identification and preliminary serotyping using specific polyvalent antisera and agglutination test. The results of bacteriocin sensitivity was estimated by the inhibition pattern they form against 8 reference bacteriocin producer strains using scrap and strak method. Such sensitivity was recorded in this finding from which it was observed that most of the isolated strains of Klebsiella were sensitive

to more than one of the producer strains. {PI}&{P8} bacteriocin producer strains have the broad spectrum of activity. Bactriocin types {1},{1,3,8} and {1,6,8} were the most prevalent bacteriocin types. A comparison of the plasmid DNA profiles-using agarose gel electrophoresis, showed marked difference between the multiple resistant Klebsiella strains The molecular weigh (MW) in (Kbp) of isolated plasmids were calculated from-the relative mobility of plasmids (Distance in mm) versus standard-curve It was observed that a lot of plasmids were detected in different strains These plasmids have variable (MW) ranging from 1.4-180 Kbp0



كلية

الطب البيطري

بيان بعدد الطلاب الحاصلين على درجة الدكتوراه

بكلية الطب البيطري جامعة أسيوط

عن عام ٢٠٠٢

البيـــــان القســـــم	درجة الدكتوراه		
	طالب	طالبة	أجمالي
جراحة الحيوان	٠٠	١	١
الامراض المعدية	١	٠٠	١
الرقابة الصحية علي الألبان	١	١	٢
طب الحيوان	١	٠٠	١
امراض باطنة وتشخيص معملي	٠٠	١	١
توليد وتناسليات	١	٠٠	١
الإجمالي	٤	٣	٧

بيان بعدد الطلاب الحاصلين علي درجة الدكتوراه بكلية الطب البيطري جامعة أسيوط

عن عام ٢٠٠٢

	حراحة الحيوان	الامراض المعدية	الرقابة الصحية علي الالبان	طب الحيوان	امراض باطنه وتشخيص معملي	توليد وتناسليات
طلب	0	1	1	1	0	1
طلبة	1	0	1	0	1	0

قسم

جراحة الحيوان

مقدم الرسالــة:	أحلام محمد محمد على
موضوع الرسالة:	إعادة بناء المثانة البولية المستئصلة جزئيا فى الكلاب Reconstruction of Partial'y Cystectomized Urinary Bladder in Dogs
الكلية والقسم:	كلية الطب البيطرى – قسم جراحة الحيوان
تاريخ المنــح:	٢٠٠٢/٩/٢٩م (دكتوراه)
لجنة الإشــراف:	أ.د. / محمود طنطاوى ناصف أ.د. / سامية مصطفى سلـــم أ.د./ علام عبد الحميد نفــادى

ملخص الرسالة

****

أجريــت هــذه الدراسة فى الكلاب على عدد ٣٠ حيوان ، قسمت هذه الحيوانات إلى ثلاثة مجموعات ، كل مجموعة تتكون من ١٠ حيوانات: - ١ـ المجموعة الأولى : فى هذه المجموعة تم استخدام الأعور فى ترقيع المثانة البولية بعد استئصال جزء منها من الناحية الأمامية مع الاحتفاظ بالحالبين وقد أجرى الفحص الإكلينيكى والراديولوجى ، وكذلــك تم دراسةالصفة التشريحية والهستوباثولوجية ، حيث أنه تم إعدام الحيوانات علـــى ثلاثـــة مراحل بعد ١٥ يوم ، ٣٠ يوم ، ٤٥ يوم من إجراء العملية ، تم الفحص باســتخدام الميكروسكوب العادى والميكروسكوب الإلكترونى ٢ ـ المجموعة الثانية :تم استخدام جزء من اللفائفى فى ترقيع المثانة البولية ٣ ـ المجموعة الثالثة :تم استخدام جــزء من اللفائفى فى إجراء عملية الترقيع بعد إزالة الغشاء المخاطى المبطن للأمعاء. وقد أعطت هذه الطرق نتائج جيدة ولكن الطريقة الثانية هى أفضل الطرق الثلاثة.

Summary of Thesis

****

Thirty dogs of both sexes were used in this investigation. The animals were classified into three groups. Group (1): In this group the anterior half of the bladder was resected and the remaining bladder stump was sutured on serosa of invaginated cecal apex. Group (2): In this group the animals received graft from the intestine (ileum) with its blood supply and intact mucosa. Group (3): Graft from the ileum was used in reconstruction of urinary bladder after removal of mucous membrane. The best result of reconstruction of U.B was obtained by using intestinal graft with its blood supply and intact mucosa.

قسم

الامراض المعدية

مقدم الرسالة:	عثمـــان محمد مهران
موضوع الرسالة:	دراسات حقلية على طفيليات الدم فى الاغنام والماعز بمدينةشلاتين بمحافظة البحر الاحمر بمصر Field Studies on the Blood Parasites of Sheep and Goat at Shalatin City, Red Sea Governorate, Egypt
الكلية والقسم:	كلية الطب البيطرى - قسم الأمراض المعدية
تاريخ المنــح:	٣ /٣/٢٠٠٢م ﴿ دكتوراه ﴾
لجنة الإشــراف:	أ.د. / نيلى صلاح الدين أحمـــد أ.د. / حلمـــى صديق علـــى أ.د. / أبو المجد محمـــود محمد

ملخص الرسالة

****

أجريـــت الدراســـة علـــى عـــدد ٦٧٨ رأس من الأغنام و ٣٩٧ من الماعز من الســـلالات الشلاتينى المحلية من الجنسين وفى مراحل عمرية مختلفة فى مدينة شلاتين بمحافظة البحر الأحمر بمصر وذلك لدراسة طفيليات الدم فى هذه الحيوانات وقد أظهرت نـــتائج فحـــص الشرائح الدموية أن ٣٩, ٢١% من الأغنام مصابة بطفيليات الدم وهى الثـــيايريا والبابـــيزيا والأنابلازما والاريثروزون والميكروفلاريا. ويعتقد أن الأخيرة يتم إكتشـــافها لأول مـــرة فى الأغنام فى مصر. وقد كانت نسبة الإصابة بطفيليات الدم فى الماعز ٨٩, ١٨% وهى الثيايريا والبابيزيا والأنابلازما. وتبين أن السبب فى ذلك وجود نوعيـــن مـــن القراد وهما جنسى الهيالوما والرريبيسيفالاس وكانت أعلى نسبة إصابة أثـــناء الصـــيف وكانت فى الإناث المعمرة كما تبين أن لوجود الإصابة بهذه الطفيليات تأثـــير واضـــح على صورة الدم وكان لإستخدام كل من عقارى البيوتالكس والإيميزول بالجـــرعات الـــتجارية كفـــاءة عالية فى العلاج الحقلى لكل من الثيليريا والبابيزيا على

الترتيـــب فـــى كـــل مـــن الأغـــنام والماعز ويعتقد انه لأول مرة يتم الإستخدام البحثى للبيوتالكســـي فـــى العـــلاج الحقلـــى للثيلـــيريا فى الأغنام فى مصر كما كان لإستخدام الإفرمكتين الأثر فى القضاء على الميكروفلاريا فى دم الأغنام المصابة ٠

Summary of Thesis

****

The study was carried out on 678 and 397 goat (native Shalatini breeds) of different ages and sex belonging to Shalatin City Red Sea Governorate. The incidence of hemoprotozoon infection was 21.39% of sheep represnting *Theileria spp., Babesia spp., Anaplasma spp., Eperythrozoon spp.*, and finally *Microflaria spp.* While in goats, the incidence was 18.89% representing *Theileria spp., Babesia spp., Anaplasma spp* The incidence was predominant in aged females especially in summer due to the higher prevalence of *Hyalomma anatolicum excavatum* and *Ripicephalus bursa* ticks. Parasitized animals showed alterations in hematological values. The use of Burparvaquone, Imidocarb Dipropionate and ivermectin were highly effective in treatment of *Theileria spp., Babesia spp.* and *Microfilaria spp.* respectively.

قسم

الرقابة الصحية

على الألبان

مقدم الرسالــة:	ناهد محمد محمد وهبه
موضوع الرسالة:	دراسات عن ميكروبات الليستريا فى الألبان وبعض منتجاتها بمحافظة اسيوط **Studies on *Listeria Species* in Milk and Some Milk Products in Assiut Governorate**
الكلية والقسم:	كلية الطب البيطرى – قسم الرقابة الصحية على الألبان
تاريخ المنـــح:	٢٠٠٢/٣/٣١م(دكتوراه)
لجنة الإشــراف:	أ٠د٠ / مصطفى خليل مصطفى أ٠د٠ / نجاح محمد سعـــــــد د٠ / آمال على عبد الحليــم

ملخص الرسالة

****

تم تجميع ٤٠٠ عينة تمثلت فى ١٠٠ عينة من اللبن و٦٠ عينة من منتجات الألبان وقد أسفرت النتائج عن تواجد ميكروبات الليستريا فى اللبن بنسبة ٦% وفى الجبن القريش بنسبـــة ٣,٣% والأيس كريم بنسبة ١,٦٦% والزبد بنسبة ٥% وقد أمكن عزل ميكروب *L. monocytogences* بنسبة ١% من عينات اللبن و١,٦٦% من كل من عينات الجبن القريش والزبد وتم تصنيف المعزولات إلى نوع سيرولوجى رقم ١ ٠ ٠كما أمكن عزل ميكروب *L.innocua* بنسبة ٣%من اللبن ، ١,٦٦% من كل من عينات الجبن القريش والأيس كريم والزبد وبذلك تم عزل ميكروبى *L. welshimeri* و *L.seeligeri* بنسبة ١% فقط من اللبن أما *L.grayi* فقد أمكن عزلها بنسبة ١.٦٦% من عينات الزبد من ناحية أخرى فقد كانت عينات الجبن الدمياطى والزبادى خالية تماما من أى من هذه الميكروبات٠٠ وجدت أفضلية لاستخدام مستنبت **oxford** فى العزل وقد أوصت الدراسة باستخدام أكثر من مستنبت للحصول

على أفضل من النتائج، أوضحت الدراسة أن اختبار **PCR** اختبار سريع للكشف عن ***L.monocytogenes*** في خلال ساعات معدودة وخلصت الدراسة إلى أن درجات حرارة التجميد -٦ ، -١٨°م لمدة ٨ اسابيع مع وجود سوربات البوتاسيوم لم تكن كافية للقضاء على الميكروب لأنه ظل بأعداد لابستهان بها مما يشكل خطورة على صحة المستهلك.

Summary of Thesis

****

The Listeria spp. Could be detected in 6 (6%), 2 (3.3%), 1 (1,66%) and 3 (5%) of the examined milk, Kareish cheese, ice cream and butter samples, respectively. L. monocytogenes was isolated from 1% of milk samples and 1,66% of both kareish cheese and butter samples and all the isolates were of serotype 1 L.innocua could be detected in 3% of milk samples and 1.66% of kariesh cheese, ice ceam and butter samples. L.welshimeri. and L.seeligeri were isolated from 1% of milk samples while L.grayi could be detected in 1.66% of butter samples only Listeria spp. Failed detection in the Damietta cheese and yoghurt samples. Comparison between oxford and PALCAM agars revealed the superiority of oxford agar. PCR approved to be rapid, accurate, sensitive method for detection of L. monocytogens it reduced the time on identification to 6 8 hours. The decreasing rates of L.monocytogenes count were 82.50, 85.65 and 88. 38% & 86.25, 9016 and 92.72% in 0.2, 0.4 and 0/6% sorbate containing samples stored at -6°C and 18°C, respectively.

مقدم الرسالة:	محمد سيد أحمد مرسى
موضوع الرسالة:	"خصائص البولى أمينات لبعض الميكروبات المعزولة من البيئة واللبن والجبن الطرى" **Polyamine Patterns of Some Microorganisms Isolated from Environment Milk and Soft Cheese**
الكلية والقسم:	كلية الطب البيطرى – قسم الرقابة الصحية على الألبان
تاريخ المنح:	٢٠٠٢/١٠/٢٧م(دكتوراه)
لجنة الإشراف:	أ.د. / توفيق عبد الرحمن مرزوق البسيونى أ.د. / أحمد عبد الحميد أحمـــــد أ.د. / جـــورج أولنـــــــج

ملخص الرسالة

****

لقـد تمـت هـذه الدراسة دراسة مجموعتين من الميكروبات والتى قد تم عزل المجموعـة الأولـى منها من البيئة وتعتبر كملوثات للألبان بينما المجموعة الثانية تم عزلها من عينات اللبن والجبن الطرى . وتم تصنيف المجموعتين من الميكروبات طبقا للطـرق الظاهرية والتركيبات الكيميائية لمكونات الخلية البكتيرية وقد نسبت ١٢ عترة مـن مجمـوع ٢٣ إلـى السـودوموناذز فلورسنس وقد وصفت ١٣,٣% من العترات المعـزولة مـن اللبن الخام إلى الميكروب العصوى القولونى بينما وصفت ٦,٦% إلى السـالمونيلا تيفيمـيوريم ولم يتم عزل أى عترات من اللبن المبستر ٢٥% و٥٥% من العـترات المعـزولة مـن الجبن صنفت إلى الميكروب العصوى القولونى والسالمونيلا تيفيمـيوريم بالترتيب وقد أظهرت هذه الدراسة أولا: إن استخدام الطرق المعتمدة على دراسـة التركيـبات الكيميائية للخلية البكتيرية تساعد فى توصيف البكتريا بصورة أكثر دقـة وتفصيلا عن الطرق المعتمدة فقط على الصفات الظاهرية للبكتريا. ثانيا: إمكانية

اســتخدام التحليل الكيميائي للبولي أمينات كطريقة جديدة في توصيف البكتريا المعزولة مــن الألبان ومنتجاتها والتعرف على الميكروبات المتواجدة بها ، ثالثا :عزل الميكروب العصوى القولوني والسالمونيلا تيفيميوريم من اللبن والجبن الطرى يؤكد إنهما عرضة للتلوث وإنهما مصدرا خطرا لعدوى الإنسان بالتسمم الغذائي والإضطرابات المعوية .

Summary of Thesis

****

In this study, two groups of microorganisms were studied. The one was isolated from the environment while the second one was isolated from milk and soft cheese samples. The two bacterial groups were characterized according to phenotypic and chemotaxonomic methods. The chemotaxonomic methods were applied using polyaminc patterns, ubiquinone system and fatty acids profiles. 12 strains of totally 23 were allocated into *Pseudomonas Fluorescens*. 13.3% of raw milk strains were identified as *Escherichia* coli while 6.6% were characterized into *Salmonella tyhimurium*. None of the microorganisms were isolated from pasteurized milk. 25%and 5 % of soft cheese strains were assigned into *Escherichia coli* and *Salmonella* typhimurium, respectively. The present study demonstrates, firstly the use of methods based on the chemotaxonomic structures of the bacterial cell helps in the characterization of bacteria accurately and in more details than using phenotypic criteria alone. Secondly the possible use of the polyamines as a marker in the characterization of bacteria.

قسم

طب الحيوان



مقدم الرسالة:	عبد المهمين مصطفى محمد صالح
موضوع الرسالة:	"دراسات مورفولوجية على المدد العصبى للحبل المنوى والخصية والبربخ فى الجمل Morphological Studies on the Innervation of the Spermatic Cord, Testis, and Epididymis in the Camel
الكلية والقسم:	كلية الطب البيطرى – قسم طب الحيوان
تاريخ المنح:	٢٠٠٢/٤/٢٨م(دكتوراه)
لجنة الإشراف:	أ.د. / محمد أحمد علم الديـــــن أ.د. / محمد المحرزى عبد المنعم أ.د. / كارل هاينز فروبــــــل د. / إيمان محمـــود حسونـه

ملخص الرسالة

****

تــم دراســة توزيع الأعصاب فى خصيه وبربخ الجمل باستخدام الطرق المناعية الهسـتوكيميائية والميكروسـكوب الإلكـترونى علـى ٢٦ من الجمال السليمة ظاهريا وناضـجة جنسـيا خـلال فصـول السنة المختلفة وقد أوضحت الدراسة ما يلى :١ ـ أعصـاب الخصـية هـى عبارة عن ألياف بعد العقد السمبثاوية تصل عن طريق المدد الحـبلى المنوى والمدد الخلفى ويصل الخصية خلال الرباط الواصل بين الخصية وذيل الـبربخ والمـدد المسـاريقى ويصل عن طريق مساريقا الخصية ٢ ـ أن كثافة شبكة الأعصـاب الموجودة فى جدر الشرايين تزداد مع تفـرع الشرايين ٣ ـ يتميز الجمل بوجـود اخـتلافات موسـمية واضحة فى كثافة الأعصاب الموجودة فى كل من حواجز الخصـية ومنصف الخصية وأيضا تلك الموجودة بين خلايا ليدج (Leydig) حيث بدت

وفـيرة فـى الصيف والخريف وقليلة فى الشتاء والربيع ٤ ــ أن المدد العصبى لبربخ الجمـل هو عبارة عن ألياف مابعد العقد السمبثاوية بالإضافة إلى أن جدار قناة البربخ تحـتوى على عدد كبير من الألياف الجارسبثاوية تأتى من مصدرين أساسين وهما من العصـب المنوى العلوى والسفلـى ٥ ــ فى منطقتى جسم وذيل البربخ لوحظت تباينات موسمية واضحة فى كثافة الأعصاب فى جدار قناة البربخ كذلك فى النسيج الضام حولها حيـث تظهـر كثـيفة فى الشتاء وتقل فى الكثافة حتى تصل إلى أدنى مستوى لها فى الصـيف وتخـتلف فـى هذا عن مثيلتها فى الحيوانات الأخـرى. ٦ــ يختلف الجمل عن الحيوانات التى سبق دراستها من قبل فى أن الألياف العصبية فى جدر أوردة الضـفائر الدوالـيه وكذلـك فـى جدر الأوردة المنتشرة فى خصية وبربخ الجمل غير موجودة.

Summary of Thesis

****

The innervation pattern of testis and epididymis was studied in 26 adult camel the different seasons of the year, using histological, enzyme- and immunhistochemical and transmission electron microscopical techniques. The testicular nerves are unmyelinated postjunctional sympathetic fibers reach the testis by three access routes . The funicular access route. The caudal access - route. The mesorchial access route. The density of the arterial plexuses increases along the arterial tree. The veins of the pampiniform plexus, testis and epididymis are have no innervation. The nerves in the septula testis, in the mediastinum and between intertubular Leydig cell groups show seasonal changes, being particularly abundant in

summer and particulary scarce in winter and spring. The nerves for the epididymis come from from N. spermaticus inferior and from the funicular access route to the testis. The overall amount of fibers increases from the head region to the tail and corresponds with the increase of the musculature. The intramural and interductular innervation of corpus and cauda epididymidis show clear seasonal variations: it is particular dense in the winter season and thin out to reach the lowest density in the summer season, The epididymis contains a considerable amount of cholinergic innervation. Neuropeptide Y (NPY) is the most frequent peptidergic transmitter and mostly has the same distribution as DBH.

قسم
امراض باطنة
وتشخيص معملي

مقدم الرسالة:	منال حسن ثابت
موضوع الرسالة:	بعض دراسات عن الإلتهاب الرئوى فى الأغنام بمحافظة أسيوط مع الإشارة إلى الفيتامينات مانعة الأكسدة **Some Studies on Pneumonia in Sheep in Assiut Governorate with Special References to Antioxidant Vitamins**
الكلية والقسم:	كلية الطب البيطرى – قسم أمراض باطنة وتشخيص معملى
تاريخ المنح:	٢٧/١٠/٢٠٠٢م(دكتوراه)
لجنة الإشراف:	أ٠د٠ / حمدى عبد الحميد إبراهيم أ٠د٠ / محمد نجيب عبد السلام أ٠د٠ / عادل حلمـــــى الياس

ملخص الرسالة

****

أجريـــت هـــذه الدراسة على عدد ١٢٠ من الأغنام المحلية بمحافظة أسيوط من الجنســين تتراوح أعمارهم بين شهر واحد حتى سن عامين وقد تم تقسيم الأغنام بعد الفحـص الإكلينيكى الظاهرى إلى أغنام سليمة ظاهريا (٤٥) حيوان استخدمت كضوابط للـتجربة وأغـنام مصـابة بالإلتهاب الرئوى وعددهم (٧٥) حيوان وتم عمل الفحص البكتريولوجى لمسحات القصبة الهوائية وكذلك عينات من نسيج الرئة للأغنام المذبوحة والـنافقة السـليمة ظاهـريا والمصابة بالألتهاب الرئوى لمعرفة أنواع ونسب البكتريا المسـببة للالـتهاب الـرئوى فى محافظة أسيوط وقد تم عزل عدة أنواع من البكتريا٠ بالنسـبة للأغنام السليمة ظاهريا مثلت بكتراى الأستافيلوكوكس ابيدرمس أعلى نسبة (٣٠%) بيـنما أقـل نسبة للبكتريا المعزولة هى استافيلوكوكس اوريس ٧, ١٥% بينما كانـت بكـتريا كلبسـييلا نيمونـيا (٦و١٦%) هي الأكثر شيوعا فى الأغنام المصابة

بالإلتهاب الرئوى بينما مثلت كل من يارسينيا انترو كوليتيكا وميكروب الإنثراكويدز أقل نسبة وهى (١, ٢%) لكل منهما على حدة وكانت أعلى نسبة للإصابة بالإلتهاب الرئوى البكتيرى فى فصل الشتاء. أثبت الفحص الطفيلى لعينات البراز للأغنام المصابة بالإلتهاب الرئوى أن نسبة الإصابة بدبدان دبكتيوكولس فيلاريا هي (٧,٥%) وكانت أعلى نسبة للاصابة بها فى فصل الخريف وأثبت الفحص البيوكيميائى للفيتامينات مضادات الأكسدة بمصل الدم ما يلى :- وجود إنخفاض معنوى جدا فى مستوى فيتامين (أ) وإنخفاض معنوى فى مستوى كل من البيتاكاروتين وفيتامين (ج) وإنخفاض غير معنوى فى مستوى فيتامين (هـ) فى مصل دم الأغنام المصابة بالإلتهاب الرئوى أذا ما قورنت بالأغنام السليمة ظاهريا.

Summary of Thesis

****

A total number of 120 native breeds sheep of both sexes, aging from one month up to 2 years old belonged to Assiut Governorate constituted the material of this investigation 45 sheep were clinically healthy and 75 were suffered from pneumonia. Bacteriological examination of tracheal swabs and lung tissue samples of both dead and slaughtered healthy and pneumonic sheep revealed that: In clinically healthy sheep the most common bacteria was *Staph.epidermis* (30%) the lowest was *Staph.aureus* (15.7%). While from pneumonic the most common isolated bacteria was *Klebsiella pneumoniae* (16.6%) and the lowest was *Yersinia enterocolitica* and *Antheracoils* (2.1%) for each. Winter season represents the highest

incidence of bacterial pneumonia. Parasitological examination results revealed the presence of *Dictyocalaus filaria* in 7.5% of pneumonic sheep. Autumn season represents the highest incidence of parasitic pneumonia in sheep. Blood serum analysis of antioxidant vitamins of both clinically healthy and pneumonic sheep revealed that: There was a highly significant decrease in blood serum level of vitamin A and a significant decrease in Beta-carotene and Vitamin C, and a non significant decrease in serum level of Vitamin E in pneumonic sheep, if compared with their levels in clinically healthy sheep

قسم

تولید وتناسلیات

مقدم الرسالة:	ضرار رفعت إبراهيم
موضوع الرسالة:	بعض الدراسات التشخيصية فى الأفراس الحوامل والغير حوامل **Some Diagnostic Studies in Pregnant and Non-pregnant Mares**
الكلية والقسم:	كلية الطب البيطرى – قسم التوليد والتناسليات
تاريخ المنح:	٣٠/٦/٢٠٠٢م(دكتوراه)
لجنة الإشراف:	أ٠د٠ / أحمد ممدوح حامد عثمان أ٠د٠ / محمود عبد المحسن النجار د٠ / جابر أحمد مجاهـــــــد

ملخص الرسالة

****

فـــى الجـــزء الأول مـــن هذه الدراسة تم بحث التغيرات التناسلية لعدد ٧٥ فرس عشـــار باستخدام جهاز السونار لفحص الجهاز التناسلى لهذه الأفراس خلال فترة مابعد الـــولادة وحتى اليوم الستين من الحمل المبكر والبلازما التى تم استخلاصها استخدمت للتحلـــيل الهرمونى ٠أثناء الحمل إرتفع مستوى هرمون الأنهيبين ولكن فشل فى إظهار أى علاقة مع هرمون **FSH** ٠يمكن القول بأن عدم وجود علاقة بين هرمونى ال**FSH** والأنهيبيـــن ربمـــا يرجع إلى أن هرمون الأنهيبين غير نشط حيويا أثناء هذه الفترة ٠ باستخدام السونار وجد أن شكل الحمل تغير من الشكل الدائرى فى اليوم الخامس عشر إلى المثلث فىاليوم الثامن عشر إلى الشكل الغير منتظم أو شبه الدائرى فى اليوم الثامن والعشـــرين والفـــترات التالية من الحمل٠ فى الجزء الثانى من هذه الدراسة تم اختبار كفاءة نوع جديد من البروستاجلاندين لتقصير فترة دورة الشياع فى الأفراس استخدمت فى هذه الدراسة ١٢ فرسا كمجموعة ضابطة و٨ أفراس كمجموعة تجارب من حيث تم حقـــنها عضليا بمماثل للبروستاجلاندين فى اليوم السابع من دورة الشبق ٠ قلت الفترة

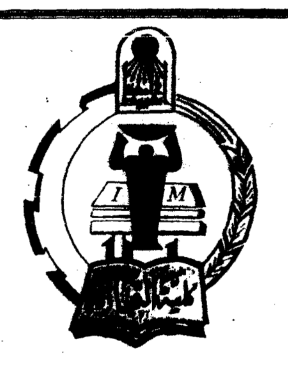
مــن وقت الحقن وحتى التبويض وتكوين الجسم الأصفر مما أدى إلى قصر طول دورة الشــبق ككل معنويا كما تم تحسين نسبة الإخصاب فى الحيوانات المعالجة مما يدل على كفــاءة هــذا العقــار فــى التحكم فى طول الدورة التناسلية للأفراس المعالجة وزيادة الخصــوبة ٠فــى المحاولة الثانية من هذا الجزء تم اختبار كفاءة عقار مماثل للهرمون الحــاث للغــدة المنسلية الإسراع التبويض فى الأفراس حيث تم وضعه فى جانب العنق تحــت الجلــد ٠كــان هناك اختصار شديد فى الوقت اللازم للتبويض وتحسين فى نسبة الإخصــاب وتقلــيل فــى عدد مرات التلقيح اللازم للإخصاب فى الحيوانات المستخدمة لــتجربة العقــار ٠فى المحاولة الثالثة من هذا الجزء تم تحصين الأفراس ضد هرمون الأنهيبيــن المعــاد تركيبه٠ لوحظ زيادة كبيرة فى مستوى هرمون **FSH** المسئول عن نمــو الحويصــلات المبيضــية بعــد التحصــين حيث وجدت زيادة كبيرة فى عدد هذه الحويصلات٠

Summary of Thesis

****

The present study was carried out to investigate the hormonal and reproductive changes in the pregnant and non-pregnant mares . In part one of the present study, seventy-five pregnant mares were assigned for that purpose but blood was collected from only 9 mares for the hormonal assay. During pregnancy, ir-inhibin increased markedly but failed to show any correlation with plasma FSH level. A positive, rather than the expected negative, correlation was found between both hormones during that period. Ultrasonically, the shape of the conceptus changes from the spherical from on the 15^{th} day to a Guitar pick like form, triangular and irregular form by the 18^{th}, 21^{st},

28^{th} days of gestation . In the second part of the present study, 8 pony and crossbred mares were used. The efficiency of a new $PGF_2\alpha$ (one ml Preloban contained 0.075 mg D-Cloprostenol) to shorten the estrus cycle was evaluated on Day 7 of the diestrus period. The interval from treatment till estrus. interval till ovulation, estrus phase and diestrus phase, conception rate and the whole length of the estrus cycle were shortened significantly ($P<0.05$) in treated mares than in control group. In trial 2 of the second part, a GnRH agonist was implanted in the side of the neck to hasten ovulation and improve the conception rate. The interval till ovulation, the number of matings / conception were reduced significantly ($P<0.05$) in treated mares compared with the control ones and conception rate was significantly higher in the treated group. In trial 3, two pony mares were immunized against recombinant porcine inhibin three times with 39 days interval subcutaneously in the side of the neck to increase in number of developed follicles during the estrus cycle A significant ($P<0.05$) increase in average plasma FSH, E_2, number of small, medium and large follicles were observed after immunization against inhibin in the present study.



كلية التجارة

بيان بعدد الطلاب الحاصلين علي درجة الدكتوراه

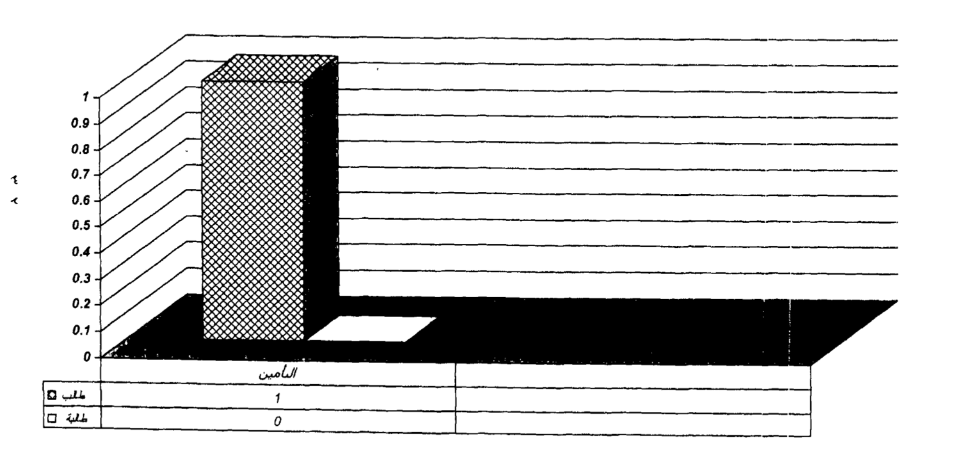
بكلية التجارة جامعة أسيوط

عن عام ٢٠٠٢

البيـــــان	درجة الدكتوراه		
القســـــم	طالب	طالبة	أجمالي
التامين	١	٠٠	١
الإجمالي	١	٠٠	١

بيان بعدد الطلاب الحاصلين علي درجة الدكتوراه بكلية التجارة جامعة أسيوط

عن عام ٢٠٠٢



قسم

التامين

مقدم الرسالة :	فوزى محمود على عيسى
موضوع الرسالة :	" إستخدام النماذج الكمية لتقدير مخصص التعويضات للتأميناتالعام بشركات التأمين المصرية " **Using Quantitative Models to Estimate Outstanding Claims in General Insurance In Egyptian Insurance Companies**
الكلية والقسم:	كلية التجارة – قسم التأمـــين
تاريخ المنح :	٢٨/٤/٢٠٠٢م ﴿ دكتوراه ﴾
لجنة الإشراف :	أ٠د / نادية على شـــــــعيب أ٠د / كامل عباس الحلوانـــى د / بهى الدين محمد متولى

ملخص الرسالة

****

تناولت الدراسة دور وأهمية مخصص التعويضات بالنسبة للمخصصات الفنية الآخرى حيث انه يعتبر من أهم المخصصات الفنية بشركات التأمين فهو يمثل ٦٠% من إجمال هذه المخصصات بشركات التأمين المصرية فى الفترة من ١٩٨٦ – ١٩٩٩ وبالتالى فإن تقديره بطريقة غير صحيحة سيؤثر على النتائج والحسابات الفنية لشكات التأمين من حيث إظهار معدل الخسائر بطريقة غير صحيحة نتيجة لذلك . كما أن تقديره بطريقة غير صحيحة سيؤثر على النتائج والحسابات المالية للشركة من حيث إظهار فائض النشاط التأمينى بصورة غير سليمة ايضاً ، هذا بالإضافة إلى أنه يساهم فى توفير السيولة والأموال المتاحة للإستثمارات بشركات التأمين ٠ أهتمت الدراسة بعرض لتطور الدراسات السابقة التى تناولت موضوع تقدير المخصص بداية من **Beard** الذى قدم نموذج التسلسل السلمى لأول مرة سنة ١٩٧٠ حتى الآن ، وللدراسات السابقة التى تناولت موضوع اختبار مدى كفاية أو عدم كفاية المخصص المقدر وتقدير أخطاء التنبؤ

الناتجة عن عملية التقدير . توصلت الدراسة إلى النتائج التالية : توجد مغالاة فى تقدير مخصص التعويضات بفروع تأمين الحريق والحوادث والهندسي والسيارات الإجباري والبحري وتقديره بأقل مما يجب فى فرع تأمين السيارات التكميلي ، وأن العوامل المؤثرة فى قيمة مخصص التعويضات للحوادث المبلغة وغير المبلغة هى الأقساط المكتتبة والتعويضات المسددة وأقساط إعادة التأمين الصادر وفائض النشاط التأميني . وأنتهت إلى التوصيات التالية : ضرورة مراجعة السياسات الاكتتابية وسياسات إعادة التامين بشركات التامين المصرية بهدف التقليل من درجة التعرض للخطر ودرجة احتمالات الخسارة ، بالإضافة إلى مراجعة طرق وسياسات وطرق التقدير المتبعة حاليا مع ضرورة أستخدام النماذج الكمية فى تقدير مخصص التعويضات والتى تتمثل فى نموذج الإنحدار المتعدد ونموذج التسلسل السلمي المعدل فى تقدير مخصص التعويضات للحوادث المبلغة وغير المبلغة معا ونموذج معدل الخسائر المدفوعة فى تقدير مخصص التعويضات للحوادث غير المبلغة فقط . وأقترح الباحث ثلاث نماذج لتقدير مخصص التعويضات وهى نموذج الإنحدار ونموذج التسلسل السلمى المعدل لتقدير المخصص لكل من الحوادث المبلغة وغير المبلغة معا ونموذج معدل الخسائر المدفوعة لتقدير مخصص التعويضات للحوادث غير المبلغة فقط . تم إستخدام البوتسترات فى تقدير اخطاء التنبؤ الناتجة عن عملية التقدير بإستخدام نموذج التسلسل السلمي والنماذج التى تعتمد عليه فى التقدير .

Summary of Thesis

****

The study dealt with claims, which have occurred and are reported to the company but aren't settled till the end of the year, and claims, which have occurred but have not yet been reported. The study handled role and importance of loss reserve to the total technical reserves, it represents 60% of the total reserves in Egyptian companies

during the period 1986-1999. This reserve provides Egyptian companies with money for investments and it is one of the factors that determine the net asset value of the insurance companies in case of privatization. The study displays the previous studies, which dealt with the subject of estimating and loss reserve adequacy testing. The study has come to the following results: there is an overestimation in branches of Fire insurance, accidents insurance, engineering insurance, automobile, and marine insurance and there is an underestimation in complementary automobile only. We must revise the production policy, rating policies and the policies of reinsurance in Egyptian insurance companies. We must revise methods of loss reserve estimation in Egyptian insurance companies. The researcher suggested three models for estimating loss reserve: The first model is concerned with estimating the loss reserve of the reported and unreported claims together, depending on basics of chain ladder and Ferguson model. The second model is concerned with estimating loss reserve of claims, which aren't reported only, it depends on the paid claims rate. The third model depends on regression assuming that loss reserve is affected by premium, claims, surplus of insurance activity, and reinsurance premium. The researcher uses the bootstrap to obtain prediction errors for different loss reserve methods, namely the ladder technique. The bootstrap resampling procedure is a statistical method of generating subsets of data on the basis of random sampling with replacements.



كلية التربية

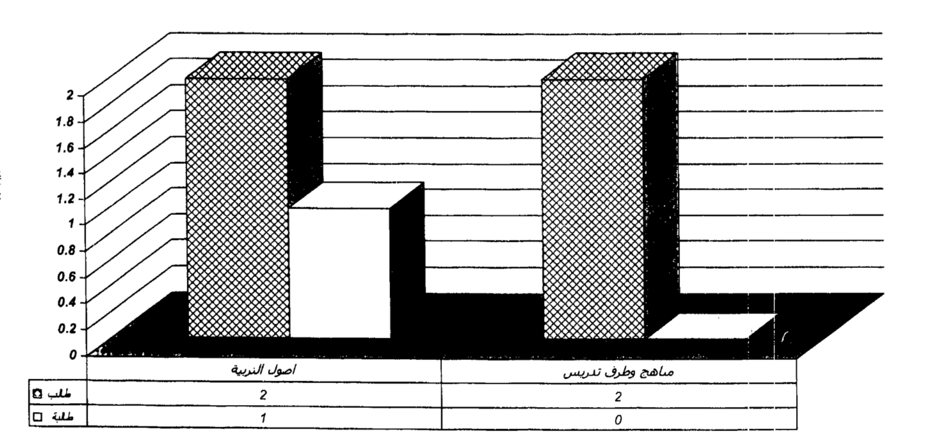
بيان بعدد الطلاب الحاصلين علي درجة الدكتوراه

بكلية التربية جامعة أسيوط

عن عام ٢٠٠٢

البيـــــان	درجة الدكتوراه		
القســـــم	طالب	طالبة	أجمالي
أصول التربية	٢	١	٣
المناهج وطرق التدريس	٢	٠٠	٢
الإجمالي	٤	١	٥

بيان بعدد الطلاب الحاصلين علي درجة الدكتوراه بكلية التربية جامعة أسيوط عن عام ٢٠٠٢



قسم

أصول التربية

مقدم الرســالة :	أسامة محمود محمود زيدان
موضوع الرسالة :	"جدوى إرجاع السنة السادسة للتعليم الإبيتدائى فى مصر ، دراسة تقويمية " The Utility of Reading the Sixth Year of the Primary Education in Egypt, an Evaluative Study
الكلية والقسم:	كلية التربية – قسم أصول التربية
تاريخ المنــح :	٢٠٠٢/٣/٣م (دكتوراه)
لجنة الإشـراف :	أ٠د / عبد الله الســــــــيد عبد الجواد أ٠د / عبد التواب عبد اللاه عبد التواب أ٠د / الســــــيد حنفــــى عــــوض

ملخص الرسالة

****

هدف الدراسة إلى تقويم جدوى إرجاع السنة السادسة فى التعليم الإبتدائى ، وذلك من خلال تحليل العلاقة بين ما يحققه إرجاع هذه السنة من عوائد فى مختلف النواحى والمجالات ، وبين كلفة هذا الارجاع ، والتى تم تقديرها باستخدام طرق وأساليب تقدير التكاليف التعليمية ، ومع إخضاع المشكلات التطبيقية المتوقعة للدراسة والتحليل ، من أجل وضع تصور مقترح للتغلب على هذه المشكلات ، وتوفير الموارد والإمكانات المطلوبة ، وتقديم بعض الشروط والضمانات التى تكفل تحقيق الأهداف المرجوة من إرجاع السنة السادسة فى المرحلة الإبتدائية ٠ وإستخدام الباحث المنهج الوصفى لمناسبته لطبيعة الدراسة ، ولم يقتصر على مجرد الوصف فقط ، وإنما تعداه غلى تقدير كلفة إرجاع السنة السادسة بالإعتماد على التحليل الرياضى البسيط ، ومن خلال نوذج لتقدير التكلفة طبقاً للمقومات اللازمة تم إعداده خصيصا لذلك ، فضلا عن إستبانة من تصميم الباحث للتعرف على الأهداف الموجودة من إرجاع هذه السنة ،

والمصادر التى يمكن أن تسهم فى تمويلها ، وكذا المشكلات المحتملة والحلول المقترحة للتغلب عليها ، حيث تم تطبيقها على عينة عشوائية من القيادات التعليمية والمسئولين عن التعليم الإبتدائى ، وهيئات التدريس بكليات التربية على مستوى الجمهورية ، وتوصلت الدراسة إلى النتائج التالية : ـــ يوجد شبه إجماع بين أفراد العينة على أن إرجاع السنة السادسة فى التعليم الإبتدائى يسهم فى تحقيق العديد من الأهداف فى النواحى الإقتصادية والإجتماعية والثقافية والتربوية والسياسية • يقدم متوسط التكلفة الإجتماعية لإرجاع السنة السادسة فى عام ٢٠٠٤/٢٠٠٥م (عام التطبيق) ، وباستخدام معدلات نمو سنوية فى الأسعار ٢٠% ، ١٥% ، ١٠% ، بمبلغ ١٠، ٩٩١ ، ٢٨، ٥٨٨ ، ٦١، ٣٦٠ جنيهاً على التوالى ، فى حين يقدر متوسط التكلفة الفردية فى نفس العام ، وباستخدام نفس المعدلات ، بمبلغ ٢٦، ٢٠٢٢ ، ٦٣، ١٦٣٤ ، ٨٧، ١٣٠٨ جنيهاً على التوالى • تظهر بعض المشكلات التى قد تواجه إرجاع السنة السادسة ، وتحول دون بلوغ الأهداف المرجوة ، ومنها الثغرة فى السلم التعليمى (سنوات الفراغ الطلابى) ، صعوبة توفير الفصول المطلوبة ، وتوجيه أهتمام أكبر وأشد خصوصية لجانب الكم على حساب الكيف فى أبعاد وعناصر منظومة التعليم الإبتدائى • توجد بعض الشروط والضمانات الواجب توافرها لتحقيق الأهداف المرجوة من إرجاع السنة السادسة بكفاءة عالية ، ومن ثم الإرتفاع بجدواه ، ولا تقتصر تلك الشروط على توفير المقومات اللازمة لعودة هذه السنة فحسب ، بل تمتد لتحقيق التجويد فى المرحلة الإبتدائية ككل فى توازن وتكامل • أوصت الدراسة بإستخدم التصور المقترح لمتطلبات جدوى لمتطلبات جدوى إرجاع السنة السادسة ، فى رسم الإستراتيجية المناسبة لإستعادة هذه السنة فى التعليم الإبتدائى مرة آخرى ، وفى تنفيذها ، على أن يواكب ذلك عمليات المتابعة والتقويم المستمرين تحقيقاً للأهداف المنشودة ، وارتفاعاً بمردود وجدوى هذا الإرجاع.

Summary of Thesis

****

This study aimed at evaluating the utility of reading the sixth year in primary education through the analysis of the relation between what this reading may achieve concerning many benefits in the different aspects, and the different aspects, and the cost of this reading. This cost has been estimated using the ways and techniques of the estimation of educational cost. And also subjection the expected problems to study and analysis in order to from a proposed conception to overcome these problems. Provide the needed resources and potentials, and suggest some conditions and guarantees that ensure the achievement of the desired aims relating to the reading of the sixth year in the primary stage. The researcher adopted the descriptive approach because it suits the nature of this study. Yet, he did not restrict himself to description only. He went as far to the estimation of the cost of reading the sixth year depending on simple mathematical analysis through a cost estimation model according to the necessary constituents prepared especially for this purpose. Besides , there was a questionnaire designed by the researcher to recognize the desired aims of reading this year, the resources that may contribute to its funding, and the expected problems together with the suggested solutions to overcome them. This questionnaire has been applied on a random sample of the heads of education and the primary education.

مقدم الرســالة :	سوزان رمضان السعدى محمد
موضوع الرسـالة :	الدور التربوى لمكاتب الخدمة الإجتماعية المدرسية فى وقايةوعلا مشكلات طلاب المرحلة الثانوية العامة (دراسة ميدانية فى محافظة أسوان) **The Educational Role of School Social Work Bureaus in Preventing and Treating the Problems of General Secondary School Students**
الكلية والقسم:	كلية التربية – قسم أصول التربية
تاريخ المنـــح :	٢٠٠٢/٧/٢٨م (دكتوراه)
لجنة الإشـراف :	أ٠د / عبد التواب عبد اللاه عبد التواب د / عواطف محمـــــــد حســـــن د / محمد جلال محمـــــد عبد الله

ملخص الرسالة

****

هدف الدراسة إلى تحديد الأدوار المنوطة بمكاتب الخدمة الإجتماعية المدرسية فى ضوء التحديات التربوية المعاصرة والتعرف على الواقع الحالى لمكاتب الخدمة الإجتماعية المدرسية فى مدى تحقيق التربية الإجتماعية لطلاب المرحلة الثانوية العامة ومواجهة مشكلاتهم ٠ وتضمنت الدراسة تأصيلا نظرياً لبعض متغيراتها ودراسة ميدانية طبقت فى محافظة أسوان على عينة حجمها (١٥٢) طالباً وطالبه ، (٤١) أخصائيا اجتماعيا وموجها للتربية الإجتماعية بالمرحلة الثانوية ، وأعدت ثلاث استمارات لجمع البيانات (استبانة طبقت على الطلاب ، واستبانة طبقت على الأخصائيين الإجتماعيين والموجهين بالمرحلة الثانوية ، واستمارة مقابلة طبقت على الأخصائيين الإجتماعيين العاملين بمكاتب الخدمة الإجتماعية المدرسية ٠ ومن أهم النتائج التى

أسفرت عنها الدراسة : فى مجال الخدمات الوقائية أن مكاتب الخدمة الإجتماعية المدرسية تقوم بإجراء البحوث للظواهر الإجتماعية ، وتنظيم برامج التوجيه الجمعى ، ومساعدة الطلاب على فهم التحديات المعاصرة ٠ وفى مجال الخدمات العلاجية : تقوم مكاتب الخدمة الاجتماعية ببحث ودراسة مشكلات الطلاب والعمل على علاجها ٠ كما اشارت نتائج الدراسة الميدانية إلى كثير من المعوقات التى تحول دون تحقيق هذه المكاتب لأهدافها بصورة كاملة ، ومن هذه المعوقات : ضعف ميزانية المكتب ، وقلة الإمكانات البشرية والمادية ، وضعف الوعى بدور المكتب ، وقصور الإعداد العلمى والمهنى للأخصائى الإجتماعى ٠ ومن أهم التوصيات : ضرورة توفير الإمكانات البشرية والمادية ، ضرورة توفير ميزانية ثابتة وكافية ، ضرورة القيام بالإعلام الكافى عن الدور التربوى لمكاتب الخدمة الاجتماعية المدرسية ٠

Summary of Thesis

****

The study aimed at determining the roles of school social work bureaus in the light of the recent educational challenges and recognizing the social education of the general secondary stage students' and coping with their problems. The study included a theoretical founding of some of its variables and a field study conducted in Aswan Govermorate on a random sample of (152) male and female students and (41) social workers and supervisors of social education at the secondary stage. The researcher prepared two questionnaires: one administered to students, the second administered to social workers and supervisors at the secondary stage and an interview schedule administered to the social workers working at the

school social work bureaus. The most important results of the study: In the field of preventive services: school social work bureaus are conducting researches of social phenomena and organizing programs for collective guidance and helping students to understand recent challenges. In the field of therapeutic services. School social work bureaus are investigating and studying students' problems and trying to treat them. The results of the field study referred to many impediments which hinder the bureaus' achieving of their objectives. Some of these impediments are: the bureaus' small budge, scarcity of human and materialistic resources, weakness of the awareness of the bureaus' role and the inadequacy of the scientific and professional preparation of the social workers. The most important recommendations are availing materialistic and human resources, availing a fixed and ample budget and availing efficient information about the educational role of school social work bureaus

مقدم الرسالة :	صلاح عبد الله محمد حسن
موضوع الرسالة :	" خريطة بحثية مقترحة لبحوث أصول التربية المرتبطة بخططالتنمية الإجتماعية والإقتصادية فى مصر " **A Suggested Research Map For Foundations of Education Researches Related to Social and Economic Development Plans in Egypt**
الكلية والقسم:	كلية التربية – قسم أصول التربية
تاريخ المنح :	٢٠٠٢/٧/٢٨م (دكتوراه)
لجنة الإشراف :	أ.د / عبد التواب عبد اللاه عبد التواب د / محمد المصرى محمد نور الدين على

ملخص الرسالة

****

هدف الدراسة إلى تصميم خريطة مستقبلية لبحوث أصول التربية المرتبطة بخطط التنمية الإجتماعية والإقتصادية فى مصر تغطى فترة عشرين عاما فى مصر بدءا من عام ٢٠٠٢م وحتى عام ٢٠٢٢م . وقد استخدمت الدراسة المنهج الوصفى التحليلى مستعينة بأحد أساليبه وهو الأسلوب المنظومى نظرا لملاءمته لطبيعة الدراسة وهدفها ، وتم تطبيق أدوات الدراسة على عينة عمدية من بعض الخبراء والمتخصصين فى مجالات التنمية المختلفة . وأظهرت نتائج الدراسة ما يلى : تتضمن عملية التنمية الإجتماعية والإقتصادية فى مصر ستة عشر قطاعا تنمويا ضرورة قيام الباحثين التربويين ببحوث تخدم مجالات التنمية سواء لتلبية احتياجات بعض القطاعات التى لم تجر بها بحوث ودراسات كافية ، وإما لتلبية التطور فى بعض القطاعات الآخرى . حرص الخبراء على التدرج عند التوصية بإنقاص عدد البحوث المقترحة فى القطاعات التى نالت اهتماما كبيرا من الباحثين سعيا لإيجاد توازن فى عدد البحوث بين القطاعات

غير التعليمية وبين القطاعات التعليمية، وقد أوصت الدراسة بما يلى : توثيق العلاقة بين الجامعة وإعدادها للموارد البشرية وبين خطط التنمية الإجتماعية والإقتصادية للمجتمع سعياً لتكامل العلاقة بين التعليم والتنمية ، وضع خريطة بحثية لباقى التخصصات التربوية فى ضوء متطلبات خطط التنمية ،

Summary of Thesis

****

This study aimed at designing a futuristic map for foundation of Education researches, related to social and economic development plans in Egypt, covering a period of twenty years beginning in 2002 until 2022. It has followed the analytical descriptive method and used one of its approaches which is the systemic approach; for its suitability to the nature of the study and its aims. It has reached the following results: The process of social and economic development Egypt includes sixteen development sectors. Education researchers should do researches that serve the development sectors, whether to fulfill the needs of some sectors that had not enough studies, or to the progress in some other sectors. To make a balance of researches between educational and non educational sectors. The experts put into consideration the gradation of deceasing the number of suggested researches in the sectors that got much attention from researchers. The study has suggested the following recommendations: The relationship between the university, its preparation of the human resources and plan of social and economic development should be strengthened to

integrate the relationship between education and development. Designing a research map for the rest of educational specializations in the light of the development plans.

قسم
المناهج وطرق
التدريس

مقدم الرسالة :	عبد الرزاق مختار محمود
موضوع الرسالة :	"فعالية برنامج مقترح مبن على تنظيم مفاهيمى فى علاج بعض المفاهيم الدينية الإسلامية اللازمة لتلاميذ " المرحلة الإعدادية" The Effectiveness of a Suggested Program Based on a Conceptual Organization in Treating Some Religious Islamic Concepts Necessary for Prep. Stage Students
الكلية والقسم:	كلية التربية – قسم المناهج وطرق التدريس
تاريخ المنح :	٢٩/٩/٢٠٠٢م (دكتوراه)
لجنة الإشراف :	أ٠د / أحمد سيد محمد إبراهيم د / أحمد محمد على رشوان د / حسن عمران حسن د / محمد جابر قاسم

ملخص الرسالة

****

هدف الدراسة إلى الوقوف على المفاهيم الدينية الإسلامية اللازمة لتلاميذ التعليم العام (رياض الأطفال إبتدائى ـ إعدادى ـ ثانوى) وكذلك توزيع هذه المفاهيم على صفوف هذه المراحل وعمل برنامج فى ضوء هذا التنظيم لقياس فعاليته فى علاج بعض المفاهيم لدى تلاميذ الصف الثانى الإعدادى. وتكونت عينة البحث من (٤٠) تلميذ وتلميذه من تلاميذ الصف الثانى الإعدادى بإحدى مدارس محافظة أسيوط محل إقامة وعمل الباحث وقد تم استخدام الأدوات التالية : أستبانة تحديد المفاهيم – أستبانة توزيع المفاهيم – أختبار تشخيصى – استطلاع رأى التلاميذ والمعلمين والموجهين – اختبار تحصيلى – البرنامج المقترح . وقد تم التوصل غلى النتائج الآتية : ـ التوصل على قائمة بالمفاهيم الدينية الإسلامية بلغت (٤٠١) مفهوما. ثم توزيع هذه المفاهيم على

صفوف ومراحل التعليم العام فى جمهورية مصر العربية ففي مرحلة رياض الاطفال كانت (٤٦) مفهوما وفى المرحلة الإبتدائية كانت (٣٤٤) مفهوما وفى المرحلة الإعددية كانت (١٥٥) مفهوما وفى المرحلة الثانوية كانت (١٣) مفهوما ٠ اثبت البرنامج المفتوح فعاليته فى علاج بعض المفاهيم الدينية الإسلامية اللازمة لتلاميذ الصف الثانى الإعدادى وقد بلغت قيمة (ت) (١٩,٣٢) وهى دالة إحصائيا عند مستوى (٠,٠١) لصالح التطبيق البعدى وقد جاءت فعالية البرنامج المقترح مساوية (١,٣٩) وهى دالة إحصائيا ٠

Summary of Thesis

****

The study aimed to determine the religious Islamic concepts necessary for public education students (kindergarten, elementary, intermediate, and secondary), in addition to the distribution of these concepts across the grades of these stages. The study, likewise, aimed to design a program in light of this organization to treat some concepts of preparatory second graders. The study sample included 40 preparatory second graders from both genders from one of the schools in Assiut Instruments of the study included Concepts Determination Questionnaire (CDQ), concepts Distribution Questionnaire (CDQ), Diagnostic Test, An Opinionnair for students, educators and supervisors, An Achievement Test, and the proposed Programs. Results of the study indicated that 401 religious Islamic concepts could be determined and distributed across the grades and stages of public education in Egypt as follows: 46 concepts in the kindergarten

stage, 344 in the elementary stage, 155 in the intermediate stage, and 13 in the secondary stage. The proposed program proved effective in treating some religious Islamic concepts necessary for intermediate second graders (T 19.32 , P > 0.01). The effectiveness of the program was measured and reached 1.39 and was statistically significant.

مقدم الرســالة :	على كمال على معبد
موضوع الرسالة :	"أثر استخدام مدخل تمثيل الأدوار والسير الذاتية فى تدريس الشخصيات التارخية لتلاميذ الصف الخامس الابتدائى على التحصيل وتنمية القيم الخلقية **The Effect of Using the Approaches of Role-Playing and Auto Biographies in Teaching the Historical Characters for Fifth Graders on Achievement and Developing Moral Values**
الكلية والقسم:	كلية التربية – قسم المناهج وطرق التدريس
تاريخ المنــح :	٢٧/١٠/٢٠٠٢م (دكتوراه)
لجنة الإشــراف :	أ.د / السيد شحاته محمد أحمد أ.د / إمام مختار حميــــــده د / فايزد أحمـــــد أحمـــــد

ملخص الرسالة

****

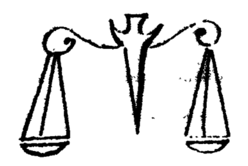
هدف البحث التعرف على أثر اسخدام مدخلى تمثيل الأدوار والسير الذاتية فى تدريس الشخصيات التاريخية لتلاميذ الصف الخامس الإبتدائى على التحصيل وتنمية القيم الخلقية ، وكانت عينة الدراسة من تلاميذ الصف الخامس الإبتدائى قسمت إلى ثلاث مجموعات : الأولى تجريبية درست وحدة البحث وفقاً لخطوات مدخل تمثيل الأدوار والثانية تجريبية درست وحدة البحث وفقاً لخطوات مدخل السير الذاتية أما المجموعة الثالثة ضابطة ودرست نفس الوحدة بالطريقة المعتادة ثم طبق على مجموعات البحث الاختيار التحصيلى ومقياس مواقف القيد الخلقية المعد ، وقد أسفرت النتائج عن تفوق تلاميذ المجموعتين التجريبيتين الأولى والثانية على تلاميذ المجموعة الثالثة الضابطة فى الاختيار التحصيلى البعدى ومقياس موافق القيم الخلقية البعدى

وهذا يؤكد على تأثير مدخلي تمثيل الأدوار والسير الذاتية على رفع مستوى تحصيل تلاميذ المجموعتين التجريبيتين ونمو القيم الخلقية لديهم ٠

Summary of Thesis

****

This study aimed to determine the effect of using role-play and autobiographical sketches approaches in teaching the historical characters to elementary fifth graders on achievement and the development of moral values. The study sample was divided into three sub-groups, two experimental groups and a control group. The first experimental group studied the research unit through role-play approach, whereas the second experimental group studies the research unit through the autobiographical sketch approach, and the third group studies the same unit through the traditional way of teaching. The achievement test and the moral values situations scale were administered to all the three groups. The results of the study showed that the two experimental groups have scored higher than the control group on the post achievement test and the post moral values situations scale. This asserts the effectiveness of both role-play and autobiographical sketches in enhancing the achievement of the students of the two experimental groups and the development of their moral values.



كلية الحقوق

بيان بعدد الطلاب الحاصلين علي درجة الدكتوراه

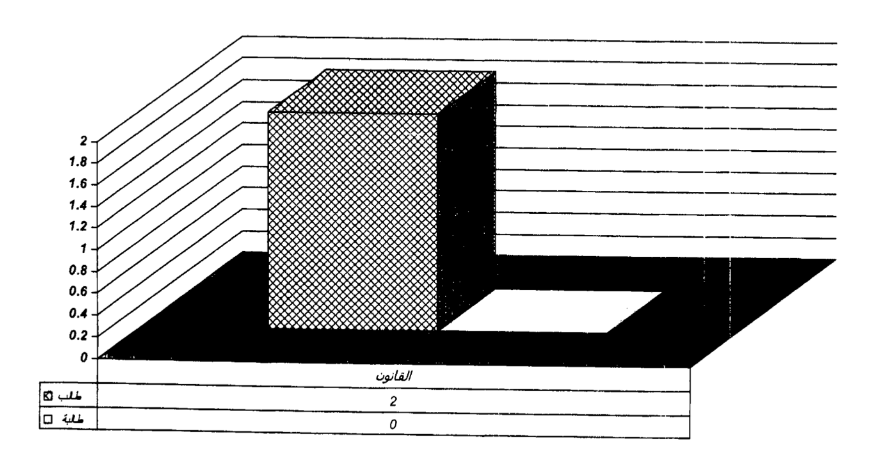
بكلية الحقوق جامعة أسيوط

عن عام ٢٠٠٢

البيـــــان / القســـــم	درجة الدكتوراه		
	طالب	طالبة	أجمالي
القانون العــام	٢	٠٠	٢
الإجمالي	٢	٠٠	٢

بيان بعدد الطلاب الحاصلين علي درجة الدكتوراه بكلية الحقوق جامعة أسيوط

عن عام ٢٠٠٢




قسم
القانون

مقدم الرسـالة:	أحمد منازع على أحمد
موضوع الرسـالة:	ضوابط إختصاص القضاء الإداري دراسة مقارنة " بين الشريعة الاسلامية والأنظمة الإدارية الحديثة Among the Islamic Jurisprudence “Sharia“ and the Modern Administrational Systems
الكلية والقسم:	كلية الحقوق – قسم القانون العام
تـاريخ المنـح:	٢٠٠٢/٣/٣م (دكتوراه)
لجنـة الإشـراف:	أ٠د / محمد عبد العال السناري أ٠د / جابر على مهـــــــران

ملخص الرسالة

****

تـتكلم هـذه الرسالة عن أساس القضاء الإداري وعلة وجوده ، وأنه المختص بالفصـل فى كافة المنازعات الإدارية وتطبيق كافة قواعد القانون الإداري بين الشريعة الإسـلامية والنظم الحديثة وعن أساليب ومعايير توزيع الإختصاص بين القضاء العادي وقضـاء المظـالم في الشريعة الإسلامية وعن أساليب ومعايير توزيع الإختصاص بين القضـاء العـادي والاداري فى النظم المعاصرة وكيف أن الفقه قد إختلف فى ذلك إلى مذاهـب شتي أدت إلى فشل هذه المعايير مجتمعة ومنفردة باقرار الفقة نفسه وتبين أن لذلـك أسبابا متعددة وخلصنا إلى أن المعيار الذي يحدد المنازعات الإدارية التى يختص بها القضاء الإداري هو معيار كون الجهه الإدارية طرفاً فى المنازعه ٠ كما تناولت هذه الرسـالة الواقع القضائي لهذا المعيار وتلك الأساليب فى كل من مصر وفرنسا والمملكة العربـية السعودية وتبين أنه لا يختلف عن الواقع الفقهي فى رجوعه إلى نقطة البداية وإخفاقـة فى إعتناق معياريات فى هذا الصدد لذلك أوصينا فى الخاتمة بضرورة النص

صـــراحـــــة علـــى إختصاص القضاء الإداري بكافة المنازعات الاداريـــــة التي تكون الإدارة طرفاً فيها لما ثبت لذلك من أهميـــــة قطعيـــــة الثبوت والدلالة ٠

Summary of Thesis

****

This thesis illustrated the base of the administrational judgment and the reason of its existence and that the administrational judgment is the responsible for solving all the administrational disputes and the application of all aspects to the administrational law among the Islamic "Sharia" and the modern systems. Also illustrated the styles and measures in which that divided the responsibility among the ordinary judgment and tyrannies judgment in Islamic jurisprudence "Sharia". And also illustrated the styles and styles and measures in which that divided the responsibility among the ordinary judgment and administrational judgment in the contemporary systems and how the jurisprudence had disagreed in that to different doctrines that to failure to this standards without regardless it is single or gathered, and this is by confessing of the jurisprudence itself, after that there are many reasons to that and had been shown strictly. The outline of that is the standard in which will determined the administrational disputes that related to the administrational judgment in which consider the standard of that the administrational organization is one in this dispute. This study discussed the reality of judgment to that standard and the styles in Egypt, France and Saudi Arabia and showed that

there is no difference between the reality of judgment in returning to the beginning point and its lessening to realize the concept of that subject. So that, I advised in conclusion by the importance of necessity to make a free-spoken by the administrational judgment is the responsible for the whole administrational disputes in which that the administration is a member into the disputes because there is a proof to importance of certification and denotation.

مقدم الرســـالة:	خالد محمد محمد القاضى
موضوع الرســالة:	"النظرية العامة لدور التحكم الدولى والقضاء فى تسوية منازعات المشروعات الدولية المشتركة" The General Theory on the Role of International Arbitration and Judiciary in the Settlement of International Joint Ventures Disputes
الكلية والقسم:	كلية الحقوق – قسم القانون العام
تـاريخ المنـــح:	٢٠٠٢/٥/٢٦م (دكتوراه)
لجنــة الإشــراف:	أ٠د / عبد الواحد محمد الفار

ملخص الرسالة

****

يتصدر الدراسة فصل تمهيدي نحدد فيه ماهية المشروعات الدولية المشتركة فى إطـــار قواعد القانون الدولي العام ، حيث نعرف المشروعات الدولية المشتركة ونميزها عـــن الشركات متعددة الجنسيات ومشروعات BOT لنخلص إلى أهميتها ومزاياها ، ثم نستعرض بعض النماذج العملية للمشروعات الدولية المشتركة ٠ ثم نقسم الدراسة إلى قســمين: ــ نخصص القسم الأول لدور التحكم الدولي فى تسوية منازعات المشروعات الدولـــية المشتركة فى بابين: نتناول فى الباب الأول الإطار القانوني للتحكم الدولي فى مـــنازعات المشـــروعات الدولية المشتركة ، وفى الباب الثاني نناقش التنظيم الإجرائي للتحكم الدولى فى منازعات المشروعات الدولية المشتركة ٠ أما القسم الثاني نخصصه لتحلـــيل دور القضاء فى تسوية منازعات المشروعات الدولية المشتركة وذلك من خلال بابيـــن: ألهما نفرده لإختصاص القضاء بنظر منازعات المشروعات الدولية المشتركة ، أما عن الباب الثاني والأخير فى تلك الدراسة فهو لاستكناه موقف القضاء المصري من التحكم الدولي فى منازعات المشروعات الدولية المشتركة بحسبان أن الأول مكمل للآخر

فــلا وجــود له الا به ولا حياة له الا فى ظل أحكامه وتنتهي تلك الدراسة بخاتمة تضم خلاصة البحث وتوصياته ٠

Summary of Thesis

****

The study begins with an introductory chapter which is devoted to identifying the essence of the international joint ventures within the framework of the international public law; together with defining the international joint ventures as opposed to multinational companies and BOT projects to get through to the significance and advantages thereof; then a review of some practical forms of international joint ventures. The study is then divided into two parts: The first part, subdivided into two chapters is devoted to discuss the role of the international arbitation in the settlement of international joint ventures disputes. The first chapter tackles the legal framework of the international arbitration in international joint ventures disputes and the second chapter discusses the procedural organization of international arbitration of international joint ventures disputes As for the second part, subdivided also into two chapters it is devoted to analyzing the role of judiciary in settling the international joint ventures disputes. The first chapter deals with the judiciary jurisdiction over the adjudication of international joint ventures disputes. The second chapter being the last chapter of the paper explores the stance of the egyptian judiciary towards the international arbitration of international

joint ventures disputes in view of the fact that both of them are interdepend and integrating The study closes with a conclusion summarizing the gist of the whole discourse together with the recommendations.



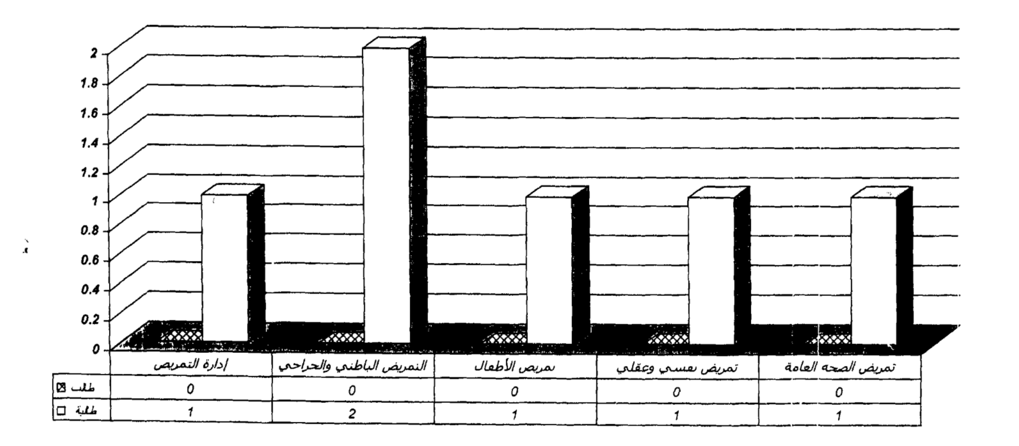
كلية التمريض

بيان بعدد الطلاب الحاصلين علي درجة الدكتوراه
بكلية التمريض جامعة أسيوط
عن عام ٢٠٠٢

البيـــــان القســـــم	درجة الدكتوراه		
	طالب	طالبة	أجمالي
إدارة التمريض	٠٠	١	١
التمريض الباطني والجراحة	٠٠	٢	٢
تمريض الاطفـــــال	٠٠	١	١
تمريض نفسي وعقلي	٠٠	١	١
تمريض الصحة العامـــة	٠٠	١	١
الإجمالي	٠٠	٦	٦

بيان بعدد الطلاب الحاصلين علي درجة الدكتوراه بكلية التمريض

جامعة أسيوط عن عام ٢٠٠٢



	إدارة التمريض	التمريض الباطني والجراحي	تمريض الأطفال	تمريض نفسي وعقلي	تمريض الصحه العامة
طلاب	0	0	0	0	0
طالبة	1	2	1	1	1

قسم

إدارة التمريض

مقدم الرسالـــة:	سناء محمد عارف محمود
موضوع الرسالــة:	"قياس إنتاجية الممرضة بقسم الجراحة العامة (عام – خاص) فى مستشفى المنيا الجامعى" Measuring the Level of Productivity of the Staff Nurse Working in General Surgical Unit (General & Private) in El-Minya University Hospital
الكلية والقسم:	كلية التمريض – قسم إدارة التمريض
تاريخ المنـــــح:	٢٠/ ١/ ٢٠٠٢م (دكتوراه)
لجنة الإشــــراف:	أ.د / عائشة عــوض السيـــد أ.د / محمد على الديداموني د / سعاد غـــــــلاب

ملخص الرسالة

****

إنتاجـية الممرضـــة: تلـك هـــي التى تختص بكل ما هو يستخدم بتقديم العناية التمريضية وطريقة تنفيذ العمل الناتج مع الوضع فى الاعتبار تأثير المناخ المحيط على هــذه العوامل الثلاثة واستمارة استبيان: وتلك الاستمارة تستخدم لتقييم مستوى العناية المقدمـــة للمـــريض فى أقسام الجراحة العامة وهذه الاستمارة تحتوى على كل الأنشطة الـتى تقـوم بهـــا ممرضـــة الجـــراحة العامة قبل العملية وبعد العملية وأيضا الأنشطة الروتينـــية للعناية بالمريض . مكان الدراسة والعينة: كانت الدراسة فى أقسام الجراحة العامـــة (عـــام – خاص) بمستشفى المنيا الجامعى وتم ملاحظة كل الممرضات العاملات بقسم الجراحة العامة خلال ٢٤ ساعة عمل يوميا لمدة ثلاثة أشهر وعددهم ٢٠ ممرضة بقسم الجراحة العامة و١٣ ممرضة بقسم الجراحة الخاصة وكذلك تم مقابلة كل المرضى فى قسم الجراحة العام والخاص فى فترة البحث للإجابة على استمارة الاستبيان الخاصة

بمـــدى رضاء المريض عن العناية التمريضية المقدمة له وهى توفير الإمكانيات اللازمة لـــتقديم العناية التمريضية ورفع مستوى الممرضات عن طريق إعادة تدريبهم وتعليمهم لأســس الـــرعاية التمريضـــية عن طريق إنشاء وحدة خاصة برفع مستوى الممرضات العلمى والعملى.

Summary of Thesis

****

This study was carried out in El Minya university hospital to measure the productivity to staff nurse working at general and private surgical wards by measuring the quality of care. Using the 4 indicator and measuring quantity of care by calculating the level of productivity and measuring the time used by the staff nurse in each activities using work sampling technique patient sheet to get information about patient diagnosis, date of admission, date of discharge average length of staying, presence of complication to improve the situation by improving the skill and knowledge of the staff nurses by developing staff development department to asses the staff needs, area the staff needs, area need improvement and train and reeducate the staff in this area.

قسم
التمريض الباطني
والجراحة

مقدم الرسالة:	شنبيه السيد أبو زيد
موضوع الرسالة:	"تأثير برنامج تدريبي للتعرف على ومنع ورعاية قرح الفراش للمرضى غير القادرين على الحركة" **Impact of In-service Training on Pedsores Identification Prevention and Management of Pedsores Among Immobilized Patients**
الكلية والقسم:	كلية التمريض – قسم التمريض الباطني والجراحي
تاريخ المنح:	٢٨/٤/ ٢٠٠٢م(دكتوراه)
لجنة الإشراف:	أ٠د / مصطفى عبد الحافظ السنباطي د / وردة يوسف محمد د / زينب عبد اللطيف محمد

ملخص الرسالة

****

استهدفت الرسالة تقيم معلومات وأداء الممرضات نحو التعرف على ومنع ورعاية قرح الفراش للمرضى غير القادرين على الحركة وتصميم برنامج تدريبي وقياس تأثيره على معلوماتهن وأدائهن، وكذلك على حالة المرضى المعرضين لقرح الفراش٠ وأجريت الدراسة على ٣١ ممرضه ممن تعملن في وحدات العناية المركزة إصابات وعصبية بالإضافة إلى ١٠٠ مريض ممن أدخل للرعاية بتلك الوحدات ٠وكانت نتائج البحث كالآتي وجد أن متوسط معلومات واداء الممرضات قبل البرنامج كان منخفض جدا بينما ارتفع بعد تطبيق البرنامج ثم انخفض بنسبة بسيطة شهر وشهرين بعد البرنامج، وإنخفضت نسبة الإصابة بقرح الفراش بعد البرنامج عنها قبل البرنامج وقد أوصت هذه الدراسة بدورات للإعداد الجيد لطالبات التمريض من حيث المعلومات والمهارات الخاصة بقرح الفراش كما يجب التأكد على أهمية المرضى المشلولين وعلى

المرضـــات أن تطلعـــن على كل ماهو جديد فى مجال التعرف على ومنع ورعاية قرح الفــراش. كمـــا أوصت الدراسة بضرور تزويد أقسام العناية المركزة بالأجهزة الحديثة لمنع قرح الفراش .

Summary of Thesis

****

The present study aimed to provide nurses with A training program that included the needed knowledge and skills about how to identify prevent and a manage bedsores for immobilized patients and to investigate and tract ices as well as bed sores patients condition. The study was conducted on 31 nurses working in the trauma and neurology intensive care units in addition to 100 patients admitted to theses units the results indicated that there were significant improvements in nurses knowledge and practices post program incidence of bed sores was significantly more among immobilized patients Before program than after ward conclusions, continued nursing education for the bedsores.

مقدم الرسالـــة:	أمل محمد أحمد
موضوع الرسالـــة:	تصميم برنامج للتكيف النفسي وانفسيولوجي لمرضى الفشل الكلوى المزمن **Psychological and Physiological Adaptation Program of Patients with Chronic Renal Failure**
الكلية والقسم:	كلية التمريض – قسم التمريض الباطنى والجراحى
تاريخ المنـــــح:	٢٠٠٢/٧/٢٧م(دكتوراه)
لجنة الإشـــراف:	أ٠د / كوثر جابر طلبـــــــــه أ٠د / ماهر عبد الجابر عبد الناصر أ٠د / عبد الرقيب أحمـــد البحيـــرى

ملخص الرسالة

****

أن مرضـــى الفشل الكلوي المزمن المتعايشين بالاستصقاء الدموى قد يواجهون العديـــد من المشكلات الصحية (فسيولوجية ونفسية) وهذه المشاكل لطول فترة المرض وكذلـــك الـــنظام العلاجـــي المســـتمر وهذا يؤدى إلى عدم قدرة المرضى على الاهتمام بأنفســـهم ولذا قمنا بوضع نموذج تشخيص قد يساعدهم على التأقلم مع المرض وكيفية العناية بهذا المرض وكذلك يساعدهم على معرفة المشاكل الناتجة من المرض وحلها٠

Summary of Thesis

****

Patients with chronic renal failure undergoing hoemolysis are face with many problems . These problems arise from the disease itself or need to understand the meaning of renal failure and its management, as well as body function alterations which may aceun and who to deal with them.

قسم

تمريض الاطفال

مقدم الرسالـــة:	حكمت إبراهيم عبد الكريم محمد
موضوع الرسالـة:	معلومات الأمهات ودور الممرضة فى التعامل مع مرضى لين العظام الناتج عن نقص فيتامين (د) فى الأطفـــال" Mothers, Knowledge and Nurses Role in The Management of Vitamin D Deficiency Rickets Infants and Children
الكلية والقسم:	كلية التمريض – قسم تمريض الأطفال
تاريخ المنـــــح:	٢٠٠٢/٧/٢٧م(دكتوراه)
لجنة الإشـــراف:	أ٠د / صفية عبد الفتاح الديب ٠د / الهـــام محمد أحمـد

ملخص الرسالة

****

اشـتملت هذه الدراسة على ١٠٥٠ طفلا مصابون بمرض لين العظام الناتج عن نقـص فيتاميـن (د) وقد تمت مقابلات مع أمهات هؤلاء الأطفال وتم تقييم الحالات من ناحـية المسـتوى الاجتماعـي وسن الطفل وجنس ومحل إقامته (سواء فى القرية أو المديـنة) ومـدى تعلـيم الأمهات والآباء ونوع المنزل ومدى التعرض للشمس وكيفية والـتاريخ الغذائي للطفل كاملا ومفصلا بما فى ذلك استخدام الأطعمة الإضافية وخاصة المحـتوية علـى فيتاميـن (د) والغنية بفيتامين (د) وكذلك تم تقييم مدى تعرض الطفل للشـمس وكيفية ذلك وقد تم وضع قائمة الاستفسار عن معلومات وممارسات الأم ودور الممرضـة مع الأمهات فى استمارة استبيان خاصة وكان مصدر المعلومات عن مرض ليـن العظام فى ٤و٢١ من الحالات من الأطباء والممرضات وتقلص دور الممرضة فى إرشاد الأمهات للعناية ورعاية أطفالهن إلى ٨ من الحالات فقط.

Summary of Thesis

****

The study included 1050 infants and children aged one month to 5 years suffering from vitamin D deficiency rickets assessed in the outpatient clinic of pediatrics at Assiut University Hospital. Tables were constructed to study the effect of age, sex, residence, maternal education, maternal work, breast feeding, the intake of vitamin D, the exposure to sun and nurses, role; on the severity of rickets and its response to treatment. Nutritional status and maternal knowledge and tabulated . Males were exposed to the sun less than female rachitic cases.

قسم
التمريض النفسي
والعقلي

مقدم الرسالة :	أمل صبحي محمود فرج
موضوع الرسالة :	"تنفيذ برنامج تدريبي للممرضات اللاتي يقمن بالعناية بالمرضى النفسيين الذين يعالجون بالجلسات الكهربائية" Implementation of Training Program for Nurses Caring for Psychiatric Patients Treated with Electro Convulsive Therapy
الكلية والقسم:	كلية التمريض – قسم التمريض النفسي والعقلي
تاريخ المنح :	٢٠٠٢/١/٢٠م ﴿ دكتوراه ﴾
لجنة الإشراف:	أ٠د / زينب عبد الحميد لطفي د / محمد حامد غانم د / محمد أحمد عيسى

ملخص الرسالة

****

أجريت هذه الدراسة لفحص وتقصي ولمعرفة الاحتياجات اللازمة لتنفيذ وتقييم برنامج تدريبي تأهيلي مخطط تجاه تحسين كفاءة الممرضات في المستشفى النفسي الجامعي اللاتي يقمن بالعناية بالمرضى الذين يعالجون بالجلسات الكهربائية٠ الهدف من الدراسة : تنفيذ برنامج تدريبي للممرضات اللاتي يقمن بالعناية بالمرضى النفسيين الذين يعالجون بالجلسات الكهربائية٠ الجزء العملي من الدراسة بدأ في بداية شهر مارس ١٩٩٣ وأستمر حتى نهاية ديسمبر ١٩٩٣ ٠ هذه الدراسة نفذت على كل الممرضات المؤهلات بدبلوم المدارس الثانوية الفنية للتمريض وما يعادلها ممرضات خريجات المعهد العالي للتمريض ويعملن في القسم النفسي الداخلي والعيادة الخارجية النفسية وكان عددهن ٢٦ ممرض وممرضة٠ الاختبار القبلي يشير إلى أن معلومات الممرضات في كل خطوات الجلسات الكهربائية كانت غير كافية ، بينما في الاختبار

البعدي تحسن مستوى المعرفة كما تغلبن على نقص المعلومات ، النتائج تشير إلى وجود دلالة بين الاختبار القبلى والبعدى وأيضا إلى أهمية البرنامج ومعظم الممرضات كن غير قادرات على إعطاء الرعاية التمريضية المناسبة قبل البرنامج و النتائج تشير إلى أن معلومات الممرضات عن الجلسات الكهربائية فى الاختبار القبلى غير كافية بينما فى الاختبار البعدي أظهرت تحسنا ملحوظا ، وتشير أيضا إلى أن معظم الممرضات كن تؤدين العناية بالمرضى الذين يعالجون بالجلسات الكهربائية بطريقة غير سليمة قبل البرنامج بينما هذه النتائج تحسنت بعد البرنامج .

Summary of Thesis

****

Electro convulsive therapy (ECT) is a method of treatment of psychiatric disorders passing an electric current through the brain, producing and artifical seizure. It is a treatment, because it is relatively safe, quick, cheap and frequently effective, been used somewhat indiscriminately in recent years. It has been employed in patient departments, clinics and hospitals and was proved beneficial in a variety of mental disorders. The results obtained from the study were: The pre programme test indicated that the nurse's knowledge in all aspects of the ECT were inadequate, the majority failed. While after the programme the majority reached the mastery level. The results indicated significant difference between in the pre and post programme values. The majority of nurses were unable to give proper nursing care before the programme. Certain procedures were not carried out at all except by very few of them. The knowledge of

nurses about ECT before programme was inadequate. However, after programme, this knowledge improved. The performance of nurses about ECT before programme was inadequate. However after programme, all nurse's carried these procedures well. The present study revealed that the frequency of symptoms in patients predicted to have good response to ECT according to their actual response. Patients with good response were characterized by early morning wakening followed by somatic delusions and weight loss. Also the frequency of symptoms in patients predicted to have poor response to ECT according to their actual response. Patients with good response characterized by early morning wakening followed by weight loss and paranoid delusions. While in patient with poor response to ECT, paranoid delusions, self pity and hysterical features characterized the patients.

قسم
تمريض الصحة
العامة

مقدم الرسالـــة:	نعمة محمد المغربي حسن
موضوع الرسالـــة:	تقيم لبرنامج تدريبى لممرضة الصحة المدرسية فى مدينة أسيوط **Evaluation of Training Program for School Health Nurses in Assiut City**
الكلية والقسم:	كلية التمريض – قسم تمريض الصحة العامة
تاريخ المنـــــح:	٢٠٠٢/٧/٢٧م ﴿ دكتوراه ﴾
لجنة الإشـــــراف:	أ.د / محمد عبد الفتـــــاح عبد الله أ.د / نازك إبراهيم عبد الغنـــــــي د / سوسن محمد أحمد علاء الدين

ملخص الرسالة

****

تقـدم الصـحة المدرسـية مـن أجل الارتقاء بالسلامة والكفاية البدنية والعقلية والاجتماعـية للأطفال فى مرحلة السن المدرسي واستهدفت هذه الدراسة تقيم معلومات ومهـارات ممرضـات الصـحة المدرسية وكذلك تصميم وتطبيق وتقيم برنامج تعليمي لممرضـات الصـحة المدرسـية بمدينة أسيوط تم اختيار ١١٦ من الزائرات الصحيات العاملات بالمدارس الابتدائية والإعدادية من ٣٢ مدرسة بمدينة أسيوط صممت استمارة مقابلـة وجمـع البـيانات من الزائرات الصحيات عن معلوماتهن وكذلك مهارتهن وقد أظهـرت نتائج الدراسة ضعف المستوى قبل البرنامج بينما تحسن بعد البرنامج تحسنا ملحوظا وقد أوصت هذه الدراسة بضرورة تعيين خريجات الثانوية الفنية للتمريض بعد حصـولهن على دبلوم التخصص فى مجالات تمريض الصحة المدرسية وأيضا ضرورة حضورهن محاضرات ودورات تدريبية بصفة دورية فى كافة مجالات عملهن.

Summary of Thesis

****

School health services are provided for the promotion of physical mental and social well-being of children of school age . Study aimed to Assess knowledge and skills of school health nurses serving students in Assiut City as well as to develop implement and evaluate a training program on their knowledge and practice. The study sample consists of 116 nurses working in 32 primary and preparatory school of Assiut City An interview Questionnaire and an observation checklist were used to assess. All nurses had poor knowledge and practice about school health programs before program but significant, improvement in their knowledge and practice after program recommended to increase the number of nurses Qualified in the field of school health nurses.


كلية التربية الرياضية
كلية
التربية الرياضية

بيان بعدد الطلاب الحاصلين على درجة الدكتوراه

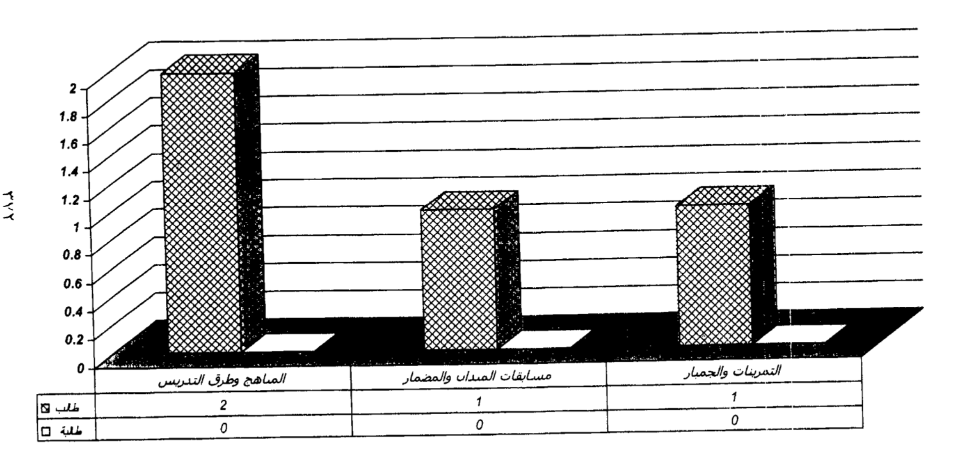
بكلية التربية الرياضية جامعة أسيوط

عن عام ٢٠٠٢

البيـــــان / القســـــم	درجة الدكتوراه		
	طالب	طالبة	أجمالي
المناهج وطرق التدريس والتدريب	٢	٠٠	٢
مسابقات الميدان والمضمار	١	٠٠	١
التمرينات والجمبـــــاز	١	٠٠	١
الإجمالي	٤	٠٠	٤

بيان بعدد الطلاب الحاصلين علي درجة الدكتوراه بكلية التربية الرياضية جامعة أسيوط

عن عام ٢٠٠٢



	المناهج وطرق التدريس	مسابقات الميدان والمضمار	التمرينات والجمباز
طلاب	2	1	1
طالبة	0	0	0

قسم المناهج وطرق التدريس والتدريب

مقدم الرسالة:	طارق فاروق عبد الصمد محمود
موضوع الرسالة:	دراسة تحليلية كينماتيكية لبعض أنماط البراعة الحركية للأطفال من ٤ – ٦ سنوات" Kinematics Analysis Study for Some of Motor Proficiency Types for Children Aged 4 6
الكلية والقسم:	كلية التربية الرياضية – قسم المناهج وطرق التدريس والتدريب
تاريخ المنح:	٢٠٠٢/٥/٢٦ (دكتوراه)
لجنة الإشراف:	أ.د/ محمود عبد الحليم عبد الكريم د/ طلحة حسين حسام الدين د/ طارق محمد محمد عبد العزيز

ملخص الرسالة

****

يستهدف البحث الحالي دراسة تحليلية كينماتيكية لبعض أنماط البراعة الحركية للأطفال من ٤ – ٦ سنوات وفقا لخصائص الحركة ويتم تحقيق ذلك من خلال:- تساؤلات البحث:- ١- ما أنسب بنود اختبار البراعة الحركية لدي الأطفال من ٤ – ٦ سنوات ؟ ٢- ما هي الخصائص المميزة للمنظومة الكينماتيكية لبعض أنماط البراعة الحركية داخل بنود الاختبار وفقا لخصائص الحركة ؟ ٣- ما العلاقة بين المنظومة الكينماتيكية داخل المنحنى الخصائصي والخصائص المميزة للحركة ؟ واستخدم المنهج الوصفي " الدراسات المسحية، دراسات الحالة، الدراسات الارتباطية ". وبلغ عدد العينة الكلي (٦٨٠) طفل قسمت إلى ٢٠٠ طفل للدراسة الإستطلاعية و (٤٨٠) طفل للدراسة الأساسية. وكانت أدوات جمع البيانات- تحليل المحتوي – اختبار بريوننكس – اوسيرتسكي للبراعة الحركية – كاميرا فيديو – حاسب آلي. أهم النتائج: خلال أداء نمط الوثب العريض من الثبات لدي الفئة السنية ٤: ٤,٦ سنة توجد توافقات لنقاط المرفق

مع المركبة خلال المرحلة النهائية والكتف والمرفق خلال المرحلة الرئيسية والرأس مع الكتف مع المرفق خلال المرحلة التمهيدية علي المستوي الأفقي بينما علي المستوي الرأسي بالمرحلة النهائية تتوافق نقاط الرأس مع الكتف وبالمرحلة الرئيسية يتعذر وجود توافقات بين الأجزاء في المرحلة النهائية المرفق والرسغ وبذلك فإن التوافقات علي المستوي الأفقي أكثر عنها بالمستوي الرأسي الأطفال بالفئة السنية ٥,٧: ٦ سنه خلال أداء نمط الوثب العريض من الثبات توجد توافقات علي المستوي الافقي للراس مع الفخذ مع الركبة مع القدم خلال المرحلة التمهيدية ويتعذر التوافقات علي المرحلتين الرئيسية والنهائية بينما تزداد التوافقات علي المستوي الرأسي خلال المرحلة النهائية لكل من الركبة مع القدم وبالمرحلة الرئيسية الركبة مع المرفق مع الرأس وبالمرحلة التمهيدية لنقط الرأس مع الكتف مع الفخذ مع الركبة مع القدم وبذلك فإن التوافقات علي المستوي الرأسي أكثر عنها بالمستوي الأفقي. التوصيات: ١- استخدام الصورة القصيرة التي خلصت إليها الدراسة لمتابعة تطور النمو الحركي لدي الأطفال من ٤: ٦ سنوات ٢- استخدام الجداول المعيارية التائية كوسيلة للفرز والانتقاء للأطفال من ٤: ٦ سنوات ٤- مراعاة مقدار وأجزاء ما تتمتع به كل فئة سنية من توافقات للأجزاء عند وضع برامج التربية الحركية للطفل ٥- العمل علي بناء برامج تزيد من التوافقات الأفقية وكذلك تمكن الطفل من أداء عمل حركي في أكثر من اتجاه في تزامن حركي.

Summary of Thesis

****

The aim of the research: the current research aims at conducting an analytical study an some patterns of motor proficiency for children whose ages range from 4-6 years old according to the characteristics of motion. The research question: How much available is the motor

proficiency for 4-6 years old children ? what are the distinguishing characteristics of the kinesthetic system for some motor proficiency patterns inside the test items according to the characteristics of the motion ? what is the relationship between the kinesthetic system inside the characteristic curve and the characteristics that distinguish motion ? The research sample was 680 children. The sample was select intentionally among children according to the following condition. Tools of gathering data: content analysis. Good ANF intelligence test. Bruninks oserteskv test of motor proficiency. Video camera sony 330X 8XR. A computer equipped with the following: Studio PCTV video image version 2000 Office 97 excel. conclusions: Judging the performance and evaluating its result cam's from T standered table through which the individual differences are identified. The horizontal performance for the age group which ranges from 4 to 4.6 that has a significant deviation of the momentum values. The horizontal performance the age group. which ranges from 5.7 to 6.00 years old, there is no significant deviation of the momentum values. Recommendation: Using the short task, which the study concluded to monitor the progress of the motor development for the children whose ages range from 4-6 years old. Sticking to the formations, characteristics and aim which the study concluded when tackling motor development progress for children whose ages range from 4 to 6 years old.

مقدم الرسالة:	حربى بخيت محمود
موضوع الرسالة:	برنامج مقترح لتأهيل معلمى التربية الرياضية للمرحلة الأولى من التعليم الأساسي فى ضوء المتطلبات المهنية" **Body Before Mites and their Relation with Social Economic Standard of Pupils of Basic Education Stage in Assiut**
الكلية والقسم:	كلية التربية الرياضية – قسم المناهج وطرق التدريس والتدريب
تاريخ المنح:	٢٠٠٢/٦/٣٠ ﴿ دكتوراه ﴾
لجنة الإشراف:	أ.د/ ليلى عبد العزيز زهران د/ بهاء سيد محمـــــــود

ملخص الرسالة

****

تهدف الدراسة إلى وضع تصور مقترح لبرنامج تأهيلي لمعلمي التربية الرياضية بالحلقة الأولى من التعليم الأساسى أثناء الخدمة ويتطلب ذلك: دراسة واقع التأهيل لمعلمى التربية الرياضية الحلقة الأولى من التعليم الأساسى. تحديد المتطلبات المهنية لمعلمى التربية الرياضية بالحلقة الأولى من التعليم الأساسى. وتوصلت الدراسة إلى العديد من النتائج من أهمها: التعرف على واقع إعداد معلمى التربية الرياضية بالحلقة الأولى من التعليم الأساسى. تحديد المتطلبات المهنية معلمى التربية الرياضية بالحلقة الأولى من التعليم الأساسى. كشفت دراسة تحليل خطة الدراسة بمدارس المعلمين والمعلمات سابقا عن قصور إعداد معلمى التربية الرياضية بتلك المدارس· كما توصلت الدراسة إلى تصور مقترح لتأهيل معلمى التربية الرياضية بالحلقة الأولى من التعليم الأساسى أثناء الخدمة فى ضوء بعض المتطلبات المهنية· أوصت الدراسة بعدة توصيات أهمها: أهمية إعادة النظر فى تأهيل معلمى التربية الرياضية بالحلقة الأولى

من التعليم الأساسى • أن تتولى كليات التربية الرياضية تأهيل معلمى التربية الرياضية بالحلقة الأولى من التعليم الأساسى للمستوى الجامعى •

Summary of Thesis

****

The study aims at setting up a programme for qualifying teachers of physico/education in the first stage of basic education during service. This requires study the reality of qualification teachers of physical education in the first stage of basic education and determination the professional requirements of physical education teachers in the first stage of basic education. The study followed these procedures for structure proposed programme: Study the scientific sources and associative researches to the study matter. Recognizing the reality of preparing physical education teachers in the first stage of basic education through: Personal interview with some physical education guides in the first stage of basic education. Personal interview with some physical education teachers in the first stage of basic education for discussing the professional reality of teachers. Recognizing the studies which is interested in the reality of physical education teachers in the first stage of basic education. The benefit of the previous studies recommendations which treated the reality of physical education teachers in this stage. Study plan analysis concerning to preparing physical education teacher in instructors school before time. The study suggest some recommendation as: The

importance of review for qualification physical education teachers in the first stage of basic education; faculties of education should undertake the task of qualification physical education teachers in the first stage of basic education for university level; the present study recommends to take care and show the results of the suggestion programme on the responsibles of instruction and education ministry to report and carry it; physical education teacher promotion in the first stage of physical education to higher position depends on getting a certification after passing the study of the proposed qualification programme.

قسم مسابقات الميدان والمضمار

مقدم الرسالة:	محمد أبو بكر هاشم أحمد
موضوع الرسالة:	تأثير برنامج مقترح للتمرينات الخاصة على تحسين المستوى الرقمي في مسابقات الوثب لمتسابقي المرحلة الثانوية" The Effect of Suggested P~ogramme for the Special Exercises to Improve the Normal Level in the Competitions of Jumping to the Competitors of the Secondary Stage
الكلية والقسم:	كلية التربية الرياضية – قسم مسابقات الميدان والمضمار
تاريخ المنح:	٢٠٠٢/٦/٣٠ (دكتوراه)
لجنة الإشراف:	أ.د/ فؤاد رزق عبد الحكيم د / عبد الحكم رزق عبد الحكيم

ملخص الرسالة

****

"تأثير برنامج مقترح للتمرينات الخاصة على تحسين المستوى الرقمي فى مسابقات الوثب لمتسابقي المرحلة الثانوية". و يهدف البحث إلى: - معرفة تأثير برنامج مقترح من التمرينات الخاصة على تحسين المستوى الرقمي في الوثب الطويل للاعبي المرحلة الثانوية. - معرفة تأثير برنامج مقترح من التمرينات الخاصة على تحسين اللياقة البدنية الخاصة لمتسابقي الوثب الطويل. فروق البحث: - توجد فروق دالة إحصائيا في المستوى الرقمي لمتسابقى الوثب الطويل في القياس البعدي بين المجموعتين التجريبية والضابطة لصالح لمجموعة التجريبية. - توجد فروق دالة إحصائيا في المتغيرات البدنية في القياس البعدي بين المجموعتين التجريبية والضابطة لصالح التجريبية. مجتمع البحث: لاعب الوثب الطويل بمرحلة الفصل الثانوي العام بنيين في ٢٠٠٠/٢٠٠١ عددهم ١٦٤ لاعب. عينة البحث: لاعب الوثب الطويل بإدارة

أسيوط التعليمية وعددهم ٧٠ لاعب. أهم النتائج: - وجود فروق دالة إحصائيا فى المستوى الرقمى بين القياس البعدي للمجموعتين التجريبية والضابطة لصالح التجريبية . - وجود فروق دالة إحصائيا في المتغيرات البدنية قيد الدراسة بين القياس البعدي للمجموعتين التجريبية والضابطة لصالح المجموعة التجريبية. التوصيات: - يجب استخدام التمرينات الخاصة عند تدريب مسابقات الميدان والضمان بشكل عام والوثب الطويل بشكل خاص. يجب استخدام التمرينات الخاصة لتحسين اللياقة البدنية للاعب مسابقات الميدان والضمان وتحسين أرقامهم.

Summary of Thesis

****

The effect of a suggested programme of specific trainings on improving the numerical level in the jumping competitions prepared for the secondary stage competitors. The aim of the research: nowing the effect of a suggested programme of specific trainings on improving the numerical level of the long jump athletes of the secondary stage. The hypotheses of the research. There are statistical differences in the numerical level of the long jumping competitors between the experimental group and the control group in favour of the experimental. The method of the research: The research used the experimental method, the population of the research. Long jumping athletes at the secondary stage in Assuit whose number is (104). The sample of research: Long jumping athletes in Assuit number is (73). The researcher found that there are statistical significant differences in

the numerical level between the second measure of both the experimental group and the control group in favour of the experimental recommendations: using the specific trainings in improving the numerical levels of the track and field athletes.



قسم
التمرينات
والجهاز

مقـــدم الرسالة:	محمد محمد عبد العزيز أحمـــد
موضوع الرسالة:	"المحددات البيوميكانيكية كدالة لوضع برنامج تدريبى لمهارات مجموعة الكب على جهاز العقلة" **The Bio-Mechanical Determiners As A Significance for Suggested Training Program for Some Skills of the Kips Group on the Horizontal Bar**
الكلية والقسم:	كلية التربية الرياضية – قسم التمرينات والجمباز
تاريخ المنـح:	٢٠٠٢/٥/٢٦ ﴿ دكتوراه ﴾
لجنة الإشــراف:	أ٠د٠ طلحة حسين حسام الدين د ٠ عمرو حلمى محمد زايــــــد

ملخص الرسالة

****

يهدف البحث الى التعرف على أهم المحددات الميكانيكية الخاصة بمهارتى الصعود بالكب دخلا وكب الأرتكاز وذلك لوضع برنامج تدريبى يهدف إلى تحسين المستوى المهارى وتنمية عناصر اللياقة البدنية الخاصة بلاعبى المجموعة التجريبية والتى كان حجمها (٥) لاعبين ، تم تطبيق البرنامج المقترح مع استخدام التصوير بالفيديو والتحليل ببرنامج الحاسب الألى٠ ومن أهم النتائج التى تم التوصل إليها أن البرنامج التدريبى المقترح والموضوع في ضوء المحددات البيوميكانيكية كان له تأثير إيجابى على تحسين المسارات الحركية الخاصة بالأداء المهارى للمهارتين قيد الدراسة وكذلك تنمية بعض عناصر اللياقة البدنية المرتبطة بالأداء المهارى ٠ ومن أهم التوصيات ضرورة تحديد أهم المتغيرات البيوميكانيكية الخاصة بالأداء المهارى عند وضع البرامج التدريبية لتحسين مستوى الأداء المهارى٠

Summary of Thesis

****

The present study aims to identify the most significant Bio-mechanical parameters of the Through and Sitting- Up Start skills for the setting up of a skill training program that seeks both to improve the skill performance level, and the physical components for the experimental group gymnasts. The suggested training program has been conducted on the gymnasts of the experimental group with the use of video photographing and pre-programmed computer analyses. Of the most significant results reached was that the suggested training program set up the light of the bio-mechanical has had significant positive effects in the improvement of the two skills related paths of movement, in the improvement of the skill performance level of the two skills under study, and also in the development of some of the physical fitness components closely related to the performance of the pre-mentioned two skills under study. The significance of determining the most vital bio-mechanical parameters, that are much related to skill performance, on setting up skill performance improvement programs, was one of the most crucial recommendations offered in this respect.



كلية الآداب

بيان بعدد الطلاب الحاصلين علي درجة الدكتوراه

بكلية الآداب جامعة أسيوط

عن عام ٢٠٠٢

البيـــــان / القســـــم	درجة الدكتوراه		
	طالب	طالبة	أجمالي
اللغة الإنجليزية	١	٠٠	١
الإجمالي	١	٠٠	١

بيان بعدد الطلاب الحاصلين علي درجة الدكتوراه بكلية الآداب جامعة أسيوط

عن عام ٢٠٠٢

	اللغة الانجليزية
طلب	1
طالبة	0

قسم

اللغة الانجليزية

مقدم الرسالة:	حسين صالح محمد على
موضوع الرسالة:	أزمة الإنسان المعاصر فى الروايات الرئيسية لجيمس جويس The Dilemma of the Modern Man in the Major Novels of James Joyce
الكلية والقسم:	كلية الآداب – قسم اللغة الإنجليزية
تاريخ المنح:	٢٨ /٤/ ٢٠٠٢م (دكتوراه)
لجنة الإشراف:	أ٠د / أحمد المختار محمود أ٠ د / باتريك أود ونــل د / نادر سامى فهيم

ملخص الرسالة

****

تحاول هذه الدراسة أن تبين كيف تفاعل جويس مع العصر ومشاكله وكيف ابرز محنة الإنسان المعاصر فى أعماله الروائية من خلال الموضوعات التى أثارها والشخوص التى رسمها فى تلك الأعمال٠ يركز الباحث من مجمل روايات جويس على أثنين من أبرز أعماله وهما (يوليسيوس ١٩٢٢) و (صوره الفنان فى شبابه ١٩١٦) ، بالإضافة إلى الإشارات المستفيضة والمتكررة إلى مجموعته القصصية التى تحمل أسم (أهل دبلن ١٩١٤) ويرمى الباحث إلى الكشف عن كيفية عرض جويس لأزمة الإنسان المعاصر فى القرن العشرين وكذا معاناته والتى تعد متشابكة العناصر والأبعاد فهى اجتماعية ودينية وأخلاقية وسياسية كما تهدف الدراسة أيضا إلى تحليل هذه الأبعاد المختلفة فى ضوء الواقع الجديد للقرن العشرين٠ وتقع هذه الدراسة فى أربعة فصول وخاتمة٠ يقدم الفصل الأول خلفية تاريخية للجوانب العلمية والدينية والاجتماعية التى كانت سائدة فى النصف الثاني للقرن التاسع عشر مع الإشارة إلى كتابات الفلاسفة والعلماء التى كانت بمثابة القوه الدافعة وراء التغيرات الجذرية فى القرن العشرين

وبخاصـــة فـــى النواحي سالفة الذكر ، يركز الفصل الثاني على البعد الاجتماعي لأزمة الإنسان المعاصر فى القرن العشرين والمتمثل فى العزلة الاجتماعية والبحث عن الذات ، ويحاول الباحث فى هذا الفصل فى ضوء تعريف فرويد لمفهوم العزلة الاجتماعية أن يبيـــن كـــيف أبرز جويس غربة الإنسان المعاصر فى مجتمعه مع التميز بين نوعين من العـــزلة الاجتماعـــية كمـــا صورهما جويس فى رواياته وهما: العزلة الاجتماعية التى يفرضـــها الفـــرد علـــى نفسه وذلك لفشله فى التكيف مع المجتمع والآخرين وتلك التى يفرضـــها المجـــتمع علـــى الفـــرد ذاتـــه ، يتناول الفصل الثالث البعد الروحي والديني والأخلاقي يتخذ الباحث من دعوه نيتشة الشهيرة بموت الآلة ورؤيته للثقافة والحضارة الغربـــية وما تمخض عن هذه النظرة من تأثير عميق على المعتقدات الدينية والروحية فـــى العالم الغربي كنقطة للبداية ، أما الفصل الرابع الأخير فيتناول البعد السياسي لهذه الأزمة ، فهذا الجانب وأن كان يركز على المسألة الأيرلندية إلا أن جويس كان له رسالة عالمـــية يريد أن ينقلها إلا وهى أنه من واجب الفرد أو المواطن أن يعنى بمشاكل وطنه وحريته وأن يقاوم المحتل ولكن أن يقلل من قوة هذا المختل ويفخر بتاريخ ملئ بسلسة مـــن الهزائم كما فى حاله الأيرلنديين فهذا هو الوهم بعينه ، وتأتى الخاتمة لتلخص ما توصل إليه الباحث فى هذه الرسالة ،

Summary of Thesis

****

The present study is an attempt to examine how Joyce interacted with his age and its problems; and how he depicted the dilemma of man in his novels. Through the study of Joyce's two major novels, Ulysses (1922) and A Portrait of the Artist as a Young Man (1916), together with frequent references to Dubliners (1914), which is a

collection of short stories, one tends to reveal how Joyce presented the dilemma and suffering of modern man. Joyce's engagement with the age is clear, and a study of the issues, the characters, the themes and the language used in his fiction shows that they are typical representatives of the ramified plight of modern man. This dilemma of the modern man in the 20th century is multi-dimensional and kaleidoscopic: social, religious, moral and political. This study also attempts to investigate each of the previously referred to issues as represented in Joyce's fiction for these issues incarnate man's dilemma in the modern age, This study falls into four chapters and a conclusion. Chapter I serves as a theoretical background of the intellectual, scientific, social and religious scene of the late nineteenth century that paved the way to the entire change in the following century. It presents a brief survey of the famous philosophers and scientists whose writings were the real impetus to the consequent change. Chapter II focuses on the social dimension of the dilemma: that is modern man's quest for the self and his entrapment in social isolation. In the light of Freud's psychology and his definition of social isolation, one attempts in this chapter to show how Joyce presents modern man's loss of identity as well as his estrangement from his society. One also tries to differentiate between two types of isolation as Joyce presents them in his novels. Chapter III is concerned with the religious, spiritual and the moral perspectives of this dilemma. It touches upon Nietzsche's notion of the death of God

as well as his vision of the Western life, culture and thought and their effect on religious belief and spirituality. Chapter IV deals with modern man's involvement in politics, history and nationalism. It underlines his illusions and dilemma about these matters. Joyce wants to convey a message to his fellow citizens and modern man in general. It is a duty and something noble to get involved in the cases of one's country and to struggle for its liberty, but to belittle the other side's capabilities and to boast of a history that has nothing to do with the present, this is absolutely catastrophic and it turns to be a source of frustration and delusion as in the case of the Dubliners. Then, the conclusion will sum up the findings of the research as well as one's final comment.

كلية التربية
بالوادي الجديد

بيان بعدد الطلاب الحاصلين علي درجة الدكتوراه
بكلية التربية بالوادي الجديد جامعة أسيوط
عن عام ٢٠٠٢

البيـــــان القســـــم	درجة الدكتوراه		
	طالب	طالبة	أجمالي
مناهج وطرق تدريس	١	٠٠	١
الإجمالي	١	٠٠	١

بيان بعدد الطلاب الحاصلين علي درجة الدكتوراه بكلية التربية بالوادي الجديد

جامعة أسيوط عن عام ٢٠٠٢

	مناهج وطرق التدريس
طلب	1
طلبة	0

قسم

مناهج وطرق

تدريس

مقدم الرسالة :	نادي إبراهيم محمود الديب
موضوع الرسالة :	"تطوير منهج اللغة العربية بمدرسة الفصل الواحد للفتيات فى ضوء أهداف هذه المدرسة " **Development of Arabic Language Curriculum in One Class School of Girls on Light of This School's Objectives**
الكلية والقسم:	كلية التربية بالوادى الجديد – قسم المناهج وطرق التدريس
تاريخ المنح :	٢٧/١٠/٢٠٠٢م (دكتوراه)
لجنة الإشراف :	أ.د / نصر الله محمد محمود أ. د / عبد الشافي أحمد سيد أ. د / محمد حسن المرســي د / عثمان مصطفى عثمان

ملخص الرسالة

****

أنشأت الدولة نظام مدارس الفصل الواحد للفتيات عام ١٩٩٣م لتدارك من فاتهن ركب الابتدائي الفتيات أو من تسربن منه وقد أشارت وثائق الإعداد لهذه المدرسة إلى ضرورة وضع منهج خاص بها يساعد الفتيات على اكتساب المعلومات والمهارات والخبرات التي تؤهلن للمشاركة الإيجابية فى عملية التنمية. ولما كان المنهج المتبع فى هذه المدارس هو منهج الحلقة الأولى من التعليم الأساسى ومشكلته فى عدم ملاءمة هذا المنهج وخاصة فى مادة اللغة العربية فى تحقيق أهداف المدرسة والاحتياجات التعليمية للدراسات ، لذلك هدف البحث الحالي إلى تطوير منهج اللغة العربية بمدرسة الفصل الواحد للفتيات على ضوء أهداف المدرسة والاحتياجات التعليمية للدراسات ، تكونت مجموعة البحث من مائة وسبع عشرة دراسة من دراسات المستويات الخمس

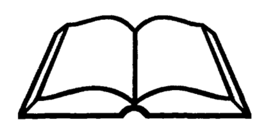
بمدرسة الفصل الواحد فى إدارتين تعليميتين هما : إدارة الغنائم بمحافظة أسيوط وإدارة الخارجة بمحافظة الوادي الجديد ، وقد تضمن تقرير هذا البحث سبعة فصول ، وبدأت بعرض الإطار العام للبحث وإنتهت بعرض النتائج وتفسيرها حيث أشارت هذه النتائج إلى فعالية منهج اللغة العربية المطور فى تحقيق الأهداف المعرفية والمهارية والوجدانية لدي الدراسات ـ مجموعة البحث ـ بمدرسة الفصل الواحد ،وفى ضوء الهدف من البحث ونتائجة التى توصل إليها ، قدمت التوصيات التالية : تطوير بقية مناهج مدرسة الفصل الواحد للفتيات على ضوء أهداف المدرسة والاحتياجات التعليمية للدراسات بها ، مراعاة تعدد وتنوع طرق التدريس المتبعة فى مدارس الفصل الواحد حتى تتناسب وتتلاءم مع إحتياجات وقدرات ومستويات الدارسات الملتحقات بتلك المدارس ، مراعاة انفتاح مدرسة الفصل الواحد على البيئة والمجتمع المحيط بها عند إعداد المناهج وتطويرها ،

Summary of Thesis

****

One class school of girls starts in Egypt on 1993 for those who droped out of education to help them in gain new knowledge, skills and experiences, which help them in positive participation in the process of development . The current curriculum of this school is the same of the first five years of basic education ; which is unsuitable in meeting the objectives of one class school and the educational needs of students . This is the reason and rational for this study, which aimed at development of Arabic language curriculum one class school of girls on light of this school's objectives and educational needs of students . The sample of this study included 117 girls from the five

levels in one class school in two educational governorates which are El – Ghanayem in Assiut and El – Kharga in New valley . This thesis contains 7 chapters starts by show of general framework of the study and ended by the results and its explanation . The results confirm the efficiency of the curriculum which developed by the candidate in meeting the cognitive, psychomotor and attended objectives among the study sample. On the light of aim of the study and its results the following recommendations are presented : Development of the rest curriculums in one class school of girls on the light of this school's objectives and educational needs of the students Take care and pay attention to method of teaching used in these schools to be suitable to needs and abilities of the students . In preparing of the curriculums and its developments considering of surrounded environment .

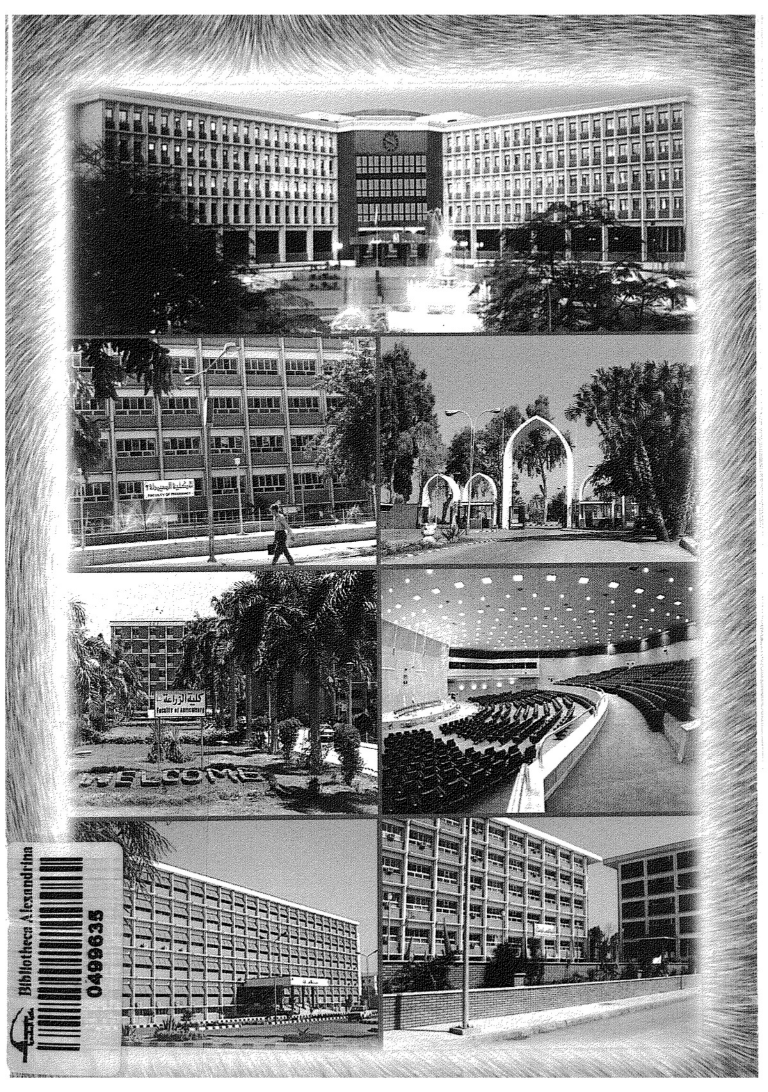


رقم الإيداع ٢٠٩٦٧ / ٢٠٠٣

الترقيم الدولي

I.S.B.N

977-246-053-X


كلية الصيدلة
FACULTY OF PHARMACY
كلية الزراعة
Faculty of Agriculture
WELCOME